■ 实例展示: 美少女的各种另类服饰展示281	10.3.3 职业服饰的Q版人物331
■特训练习: 绘制穿女仆装的美少女282	10.3.4 各国服饰的Q版人物······332
Ah o sir	10.3.5 另类服饰的Q版人物 ······335
第9章	■ 実例展示: 各种服饰的美少女展示 ·············337
利用光影让美少女更有	■ 特训练习: 绘制身穿公主裙的Q版美少女 ·····338
立体感	At a a str
09.1 光影对面部及身体的影响 286	第11章
■技术专栏:光照与立体感 286	美少女角色设计集
9.1.1 光源的强弱287	■ 技术专栏 1: 人物的造型设定342
9.1.2 光源的方向288	■技术专栏 2: 人物的表情设定343
9.1.3 不同光源下的美少女面部表现289	11.11 俏皮的功夫女孩 344
9.1.4 不同光源下的美少女身体表现290	11.1.1 人物的造型344
■ 实例展示: 各种光源下的美少女展示291	11.1.2 人物的表情设计345
■ 特训练习:绘制侧光下的美少女292	11.1.3 成稿欣赏346
09.2 不同类型美少女的光影表现 … 294	11.21严肃的学生会会长 347
■ 技术专栏:不同光源可以突出不同性格294	11.2.1 人物的造型347
9.2.1 阳光型美少女295	11.2.2 人物的表情设计348
9.2.2 阴险型美少女297	11.2.3 成稿欣赏349
9.2.3 颓废型美少女299	11.3 文静的文学少女 350
9.2.4 温柔型美少女301	11.3.1 人物的造型350
■ 实例展示: 不同性格的美少女光影展示303	11.3.2 人物的表情设计351
■ 特训练习: 绘制阳光型的美少女304	11.3.3 成稿欣赏352
第10章	11.4 成熟的御姐353
美少女的Q版表现	11.4.1 人物的造型353
	11.4.2 人物的表情设计354
10.1 不同头身的Q版人物 ······ 308	11.4.3 成稿欣赏355
■ 技术专栏: 正常头身与Q版头身的转换 ·······308 10.1.1 4头身的Q版美少女 ·······309	11.5 可爱的餐厅服务员 356
10.1.2 3头身的Q版美少女310	11.5.1 人物的造型356
10.1.3 2头身的Q版美少女311	11.5.2 人物的表情设计357
■ 实例展示: 各种头身的Q版美少女展示 ·······312	11.5.3 成稿欣赏358
■特训练习: 绘制一个可爱的3头身Q版女生····313	11.6 傻里傻气的宅女 359
10.2 Q版人物的肢体及动作 316	11.6.1 人物的造型359
■ 技术专栏: Q版美少女的特点是简单可爱·····316	11.6.2 人物的表情设计360
10.2.1 Q版美少女头部的变形317	11.6.3 成稿欣赏361
10.2.2 Q版美少女身体的变形318	11.7 傲娇的大小姐 362
10.2.3 Q版美少女夸张的表情动作319	11.7.1 人物的造型362
■ 实例展示: 各种动作的Q版美少女展示 ·······323	11.7.2 人物的表情设计363
■ 特训练习: 绘制伤心的Q版人物324	11.7.3 成稿欣赏364
10.3 Q版人物的服饰表现326	11.8 阳光型的运动女生 365
■ 技术专栏: 通过服饰美化Q版美少女······326	11.8.1 人物的造型365
10.3.1 生活服饰的Q版人物327	11.8.2 人物的表情设计366
10.3.2 校园服饰的Q版人物329	11.8.3 成稿欣赏367

1.2.2 构思人物造型

当我们拿笔画画的时候,在脑海里要有一个人物角色的大致形态。在画一个美少女角色之前,我们可以构思一下人物的造型是怎样的,不妨先设计人物的造型。



开始设计的是一个中长发的女生,看上去太普通,有些严肃,不是想要的类型。

胸部丰鴻

试着把头发变成俏丽的短发, 五官也变得更可爱了,但是感 觉还是不够阳光可爱。



体型和身高也可以做出一些设定, 上图的人物显得有些拘谨, 身材也太高挑, 不能表现出萝莉的感觉。

动作小量

得文静

经过思考后,决定把人物设计得娇小可爱一些,动作也较活泼一些。身高在5.5头身左右,适合塑造阳光萝莉。



尝试了多种设计后,决定把人物设计成扎着双马尾辫的小萝莉。

两个圆球,设计__ 简单,适合年龄 较小的人物



头上的发圈可以用两个圆球装饰,有一种简单可爱的感觉。



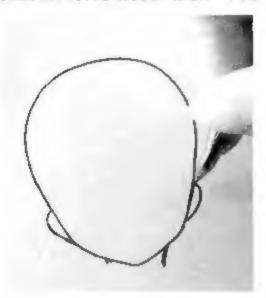
人物可以搭配水手服, 表现出 学生清纯的感觉。



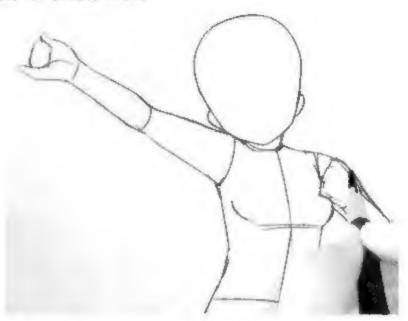
超短的百褶裙可以体现出小萝莉充满活力的一面。

1.2.3 绘制过程实例展示

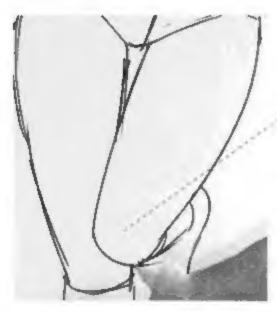
人物的造型设计好后,接下来我们就来看一下怎样画出阳光萝莉的整体造型。画的时候,首先要画出人物的结构和动态,不用一开始就画得很细致,要从整体出发。



首先用铅笔在 纸上画出人物 的头部轮廓。因为是萝莉。 所以面部要画 得圆润一些。



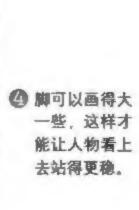
根据头部的比例、确定上半身的动态、肩膀要画得窄一些。把手臂抬起来、表现活泼的一面。



抬起的膝盖注意 要兩得國洞

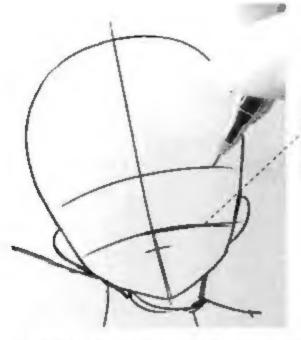


身体呈S形的曲 线,这样会显得-更有活力

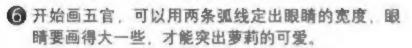




姜少女的整个身体动态及身材结构完成了,身体有一些倾斜,可以让人物看上去更灵巧。



上面是上眼睑 的位置,而下 面是下眼睑的 個剛

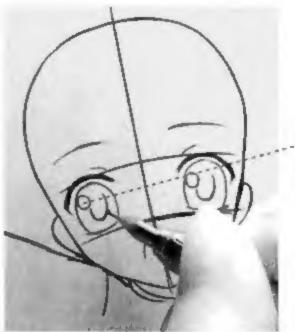




② 在两条弧线的基础上,画出双眼的形状,并画出张
开的嘴型。可以用黑色铅笔画出。

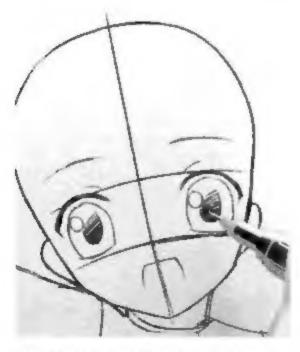


② 把上眼睑加粗一些,这样能让人物看上去更精神。 更有活力。



高光在眼睛的 斜上方可以表 现开朗的感觉

② 在眼睛内部画出高光和瞳孔。高光在斜上方的位置,可以画得大一些。



用排线的方法画出瞳孔的重色. 颜色要画得深一些。



用排线表现的 时候,要表现 出渐变的感觉。 眼睛上方的颜 色较深,下方 的颜色较浅

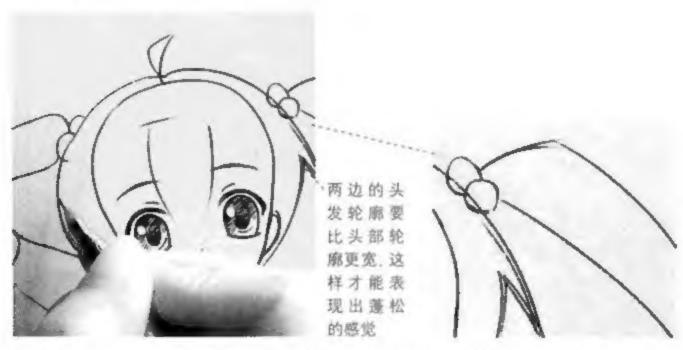
用排线的方法在眼睛上方画上阴影,但是下方可以留白.再把牙齿画出来。



画出五官后,把多余的线条擦去。这样人物的面部 更干净一些。



● 接下来画头发,可以在额头上画出发际线的位置。



画出头发的厚度,表现出萝莉的头发非常蓬松。可以把头发设计成扎起来的样子,突出俏皮、可爱的样子。



● 用铅笔描线,把前刘海画出来,扎起来的辫子可以向两边飞出,表现出动感与飘逸的感觉。



领子的后面 可以飘起 来、表现出 动感

哀式重要的

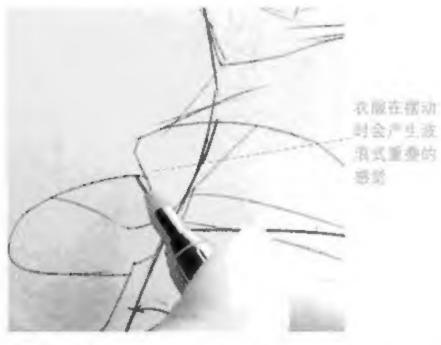
保持一版

思想

⑩ 给人物添加衣服,把衣领设计成水手服的大翻领。 并系上蝴蝶结。



1 柚子的长度会盖过手,注意用圆弧线画出袖口。



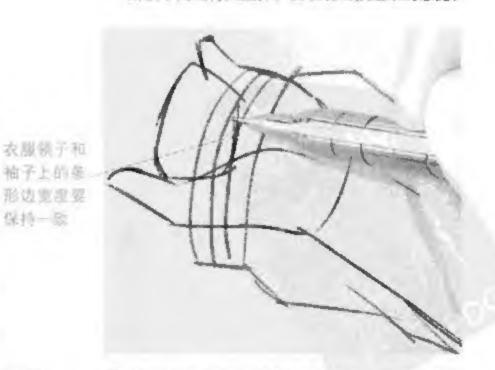
画出水手服下摆被风吹起的样子, 会形成重叠。



● 画出裙子的折痕,因为这里设计的是苜褶裙。 所以不用画得太整齐。要表现出飘起来的感觉。



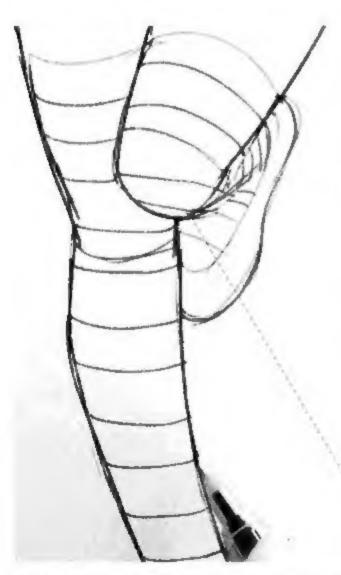
沿着水手服的领子边缘画出条形边。表现水手服的 样式。



@ 在袖子的边缘也会有条形的纹理, 条形边的位 置在中间。



⑩ 添加背包,表现人物还是中学生的样子。



◎ 最后可以在腿上画出条纹长袜,注意间隔尽量要一致。



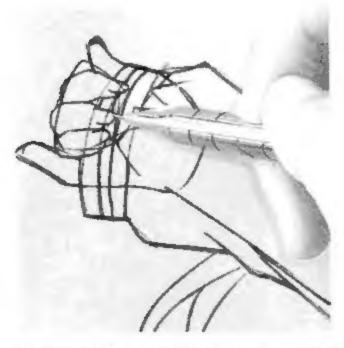
在弯曲的地方多画 些横向的皱褶

给裙子画出每一条折痕的边,线条不要画成直的,因为裙子是颗起来的样子。

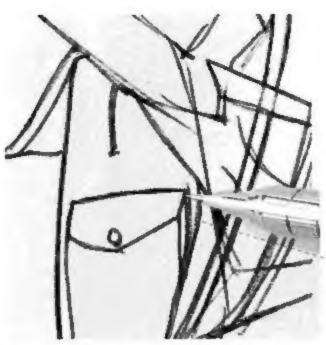


到这里,阳光萝莉的雏形已经基本完成,只是线条还有些乱,细节还不够完善,但是大体感觉是正确的。

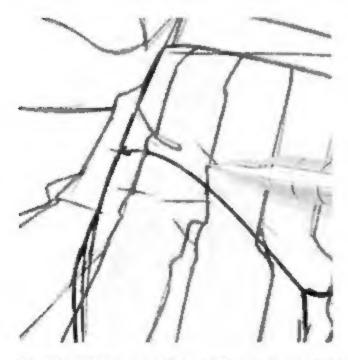
株子上的纹路要根据腿的结 构画出 因为腿抬起产生弯曲 的感觉 所以条纹也会变得 较宽



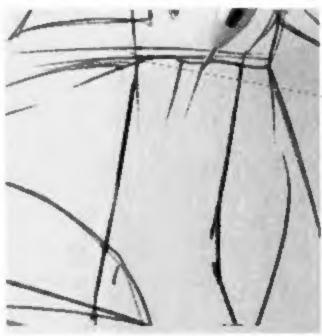
接下来就可以深入地细化了。把手的外形画出来。 小萝莉的手要画得胖胖的,可以画出指甲。



完善一下背包上的侧包, 画出厚度与扣子。



画出百褶裙上的横向褶皱。表现出裙子的质感与真实感。

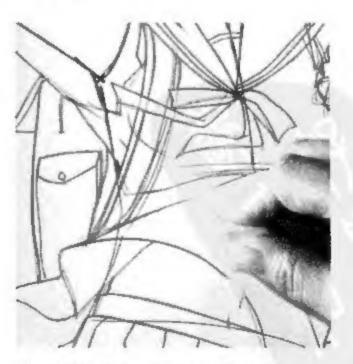


褶皱要根 据衣服摆 动的方向 画出

企 在胸部下方也可画出一些拉伸的褶皱、表现胸部的 凸起。



№ 用橡皮擦去手臂的结构图,让画面变得干净。



同样其他地方多余的线条也要擦去。

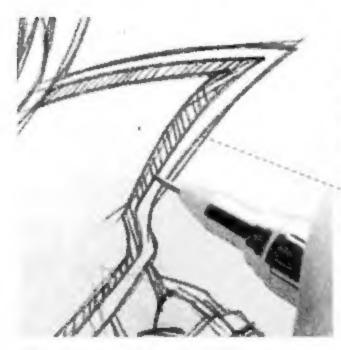


阴影要有 深浅变化





水手服领子下方的领结也可以画出一些阴影,表现出立体感。



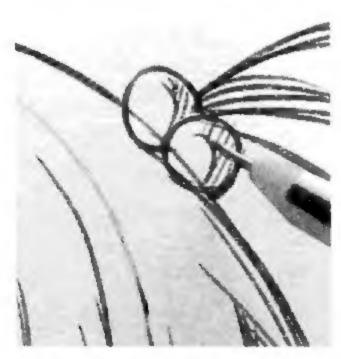
条以的表服上要别看不死的离线衣子线区样才得不死

衣服上的

49 给领子的条形边画出阴影线,表现出色调的差别。



助用排线画出长袜黑白条纹的感觉。画排线的时候要仔细一些,线条要整齐。



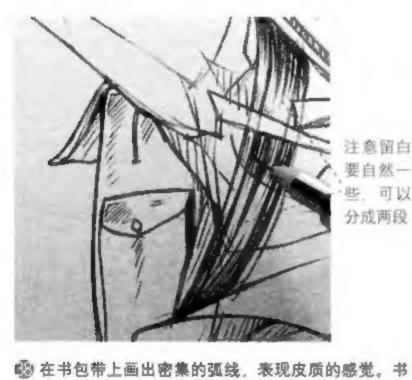
给人物头上的两个球形装饰发圈画出阴影,表现出立体感。



⑩ 可以在头发上画出一些弧线表现头发的光泽感。



在发丝之间画出少量阴影,表现出头发的体积感。



注意留白 要自然一 些。可以 分成两段



大腿因为被裙子遮挡住,也要画出阴影。



完成图



2 + 5

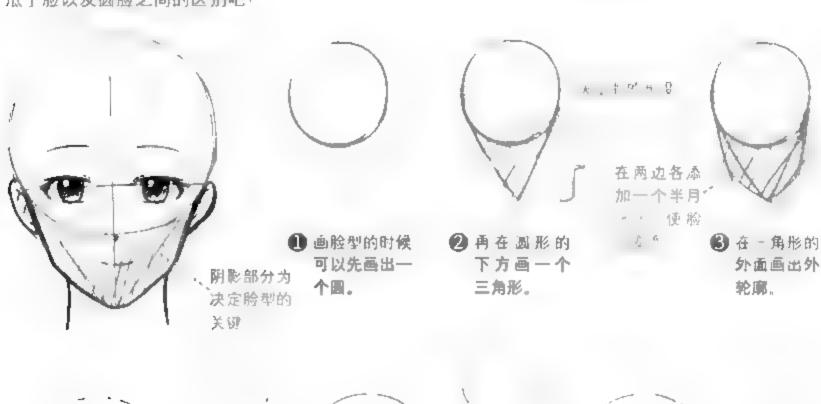
塑造美少女的脸型

漫画人物的脸型可以分成鹅蛋验 瓜子脸 圆脸等 脸型不仅是塑造人物的基础,还有定义人物年龄、性格的作用。美少女也有不同的脸型 这里就介绍一下美少女常见脸型的特点和绘制技法。

技术专栏。

脸型的变化原理

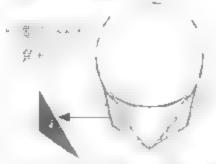
我1.在風 个人物的脸型的 首先要了解不同脸型的特点 这里我们看 下美少女的鹅蛋脸瓜子脸以及圆脸之间的区别吧。







鹅蛋脸型圆润 下巴和脸颊过 度自然。



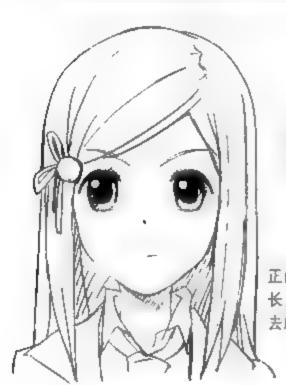
瓜子脸型下巴较尖,脸颊棱角明显。



圆脸型看上很乖巧 用弧线圈出。

211 0.21 0.12

鹅蛋脸型被称为万能脸型。也称为"标准美人脸"。因为鹅蛋脸型是最标准的脸部轮廓,不管 是表现比较夸张的漫画角色还是写实风格的作品,以鹅蛋脸型作为基础可以绘制出多种类型的人 物。下面我们就来看看画鹅蛋脸型的美少女时要注意什么吧!



正面的鹅蛋脸看上去较 长,鹅蛋脸的女性看上 去成熟温柔



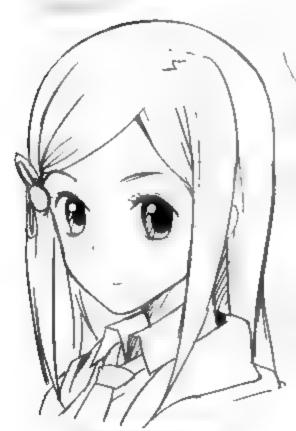
从上围可以看出鹳蛋脸的脸型较长,假设从头顶到 **眼睛为一个圆的单位,那从眼睛到下巴的长度约为** 圓的4/5。



鹅蛋脸的下巴小巧但 不尖。用一小段弧线 表现就可以了。



脸颊过渡也很自然 用自然的弧线表现就 可以了.



半侧面凸起不 明显 下巴内 收 总体线条 较柔和 没有 明显的折点。



上侧面的下巴 尖而圆润。下 巴的形状小巧 自然。

2.1.2 俊俏的瓜子脸型

瓜子脸型能够用来表现俏皮和灵气十足的美少女 是非常受欢迎的脸型 也是现在大多数主流 漫画人物所采用的脸型。瓜子脸和一角脸是有区别的。下面我们就来看看画瓜子脸的时候都要注意 哪些问题吧!

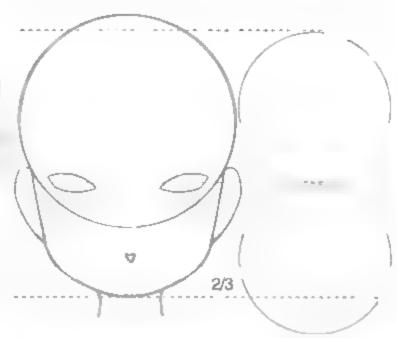


213 乖吃的圆版型

圆脸最适合表现可爱的美少女 也适合表现年纪偏小的美少女。画圆脸的时候要把握好圆弧的度,弧形太大就变成胖脸型了。



正面的图脸看上 去圆海可爱 下 巴没有前两种脸 型突出。



从上图可以看出圆脸的脸型较短,假设从头顶到眼睛为一个圆的单位,那么从眼睛到下巴的长度也只有一个圆的2/3。



酮脸的下巴很不明 显 稍稍画些突出就可以了。



脸颊的线条可以画 成一条没任何变化 的弧线。



半侧面圆脸女生脸 颊也没有明显凸起 的地方。



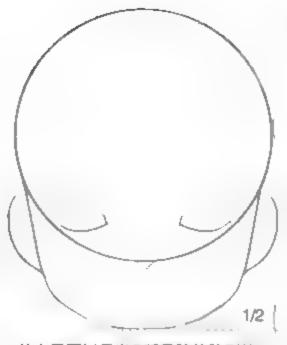
自然的弧形

正侧面的下巴 非常圆滑,没 有尖角。

☑ Q版人物圆脸的表现



Q版正面的圆脸看上去圆润可爱。 下巴没有前两种脸型突出。



从上图可以看出Q版圆脸的脸型较短、假设从头顶到眼睛为一个圆的单位,那从眼睛到下巴的长度约为圆的1/2。



圆脸的下巴很不明 里,稍稍画些突出 表现就可以了。



边铁直

Q版人物脸颊的轮廓较 直,只有在下颌位置 有一些突起。



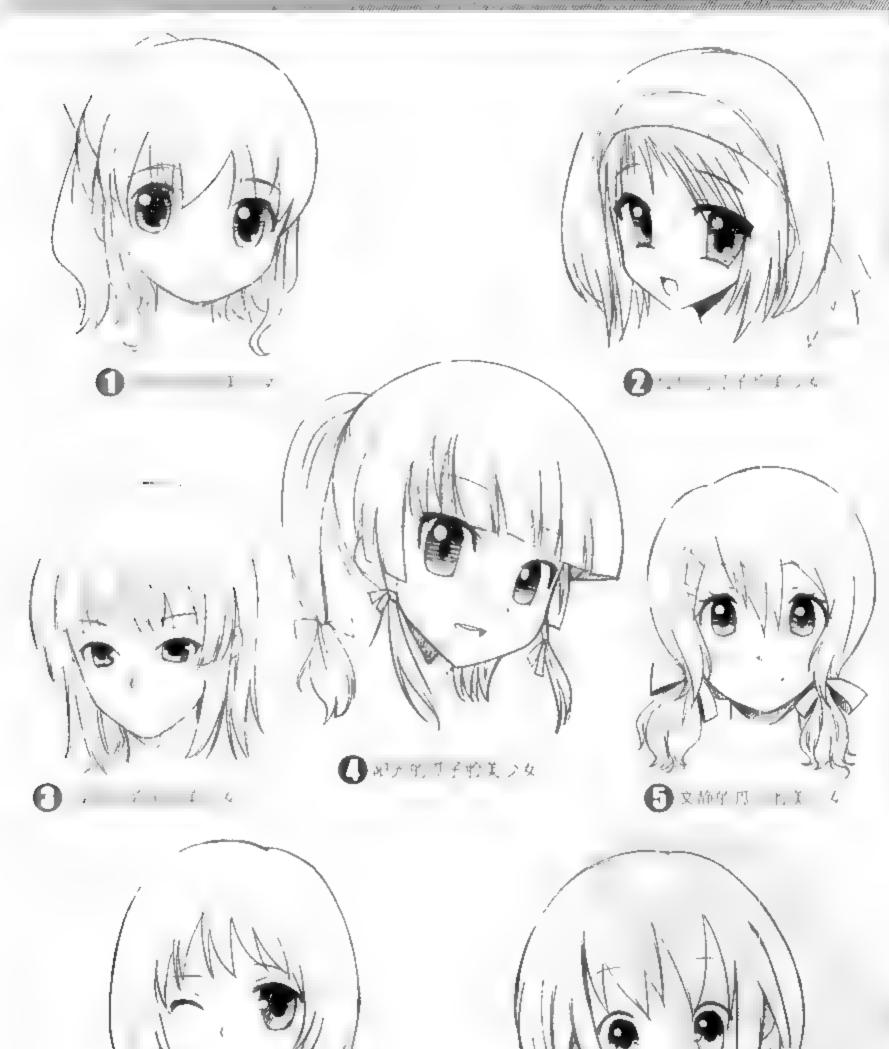
女生圆脸的半 侧面要着重表 现侧向面脸部 线条的凸起 圆滑且丰润。



过渡圆骨

医阴膜示

各种脸型的美少女展示

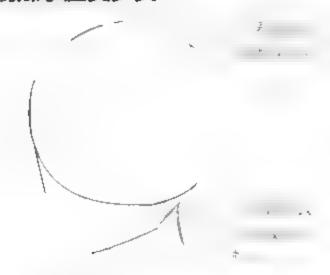


○ 温柔的瓜子脸美少女

7 可爱的圆脸美少女

特训练习

绘制瓜子脸美少女



首先萬出國形,并在國形的基础上萬出下巴的外形,用较直的线画出人物瓜子脸的外轮廓。



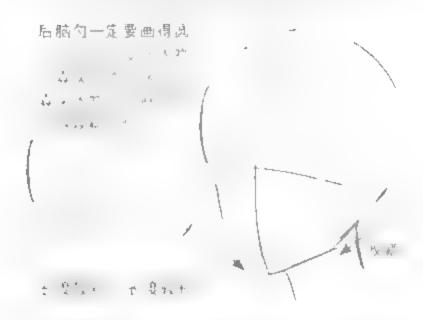
利用面部十字线标出朝向。



動根据面部十字线的位置,在画好的脸型上绘制出 五官的大致轮廓。



② 在面部画出水平线,这样就可以确定出眼睛的位置了。注意水平线的位置要合适,在整个头部的1/2处,这样可以表现出少女的感觉。



各國形據去,把瓜子脸型修出来。注意朝向面的 脸部较外凸,另一边内收。虽然瓜子脸型的下巴 较尖,但是半侧面角度时,下巴不会显得像正面 那样尖。



6 画出人物的五官,将上眼睑画得粗一些,这样才显得更有神。



刻画人物脸型和五官的细节 包括眼睛的瞳孔 睫毛等。画眼睛的时候 注意深色部分所占的比例较多 这样表现会显得眼睛更有神。



② 使用简略的笔触 画出人物发型的大致轮廓和走向。注意画出刘海的蓬松感 可以把后方的头发 画得较短 且向外散开。



② 对人物的发丝进行细致的刻画 注意刘海的走向以及发丝的疏密。表现发丝的时候要画得自然一些,可以有的地方线条密集一些,有的地方线条松散一些。



会掉蓝色辅助线,并适当地添加一些阴影可以在人物的脖子。鼻底以及头发和耳朵下方画上阴影。



可以沿着头发的走向画出一些细细的发丝。表现 头发柔顺的质感。颜色要浅一些。



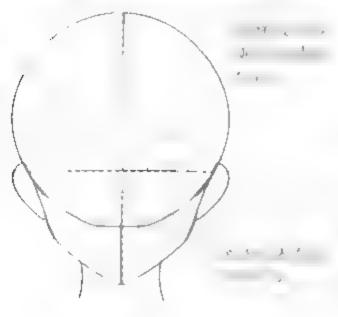
最后再给头发擦出一些高光表现出头发的光泽感。完成。

了解美少女的面部比例

想要准确地画出美少女的脸型,我们就要知道面部的比 例。这一节我们就来了解正面人物的一庭五眼 侧面人物的四 高二低、十字线和人物面部的关系,以及如何利用土字线画出 不同角度的面部

利用十字线绘制美少女的面部

人物的面部是左右对称的 在画面部的时候我们可以利用基准线 利用土字线的横线确定眼睛 的位置,竖线代表头部的中心线、下面就一起来学习一下。



要 **致**

从正面看,横线与竖线垂直交叉



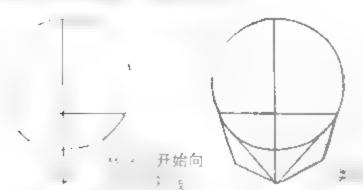
左图的人物下巴是 歪的, 在标出了十 字线后可以看出, 竖线是歪的



左图的人物也是 无视了十字线的 规律画出来的 水平线是倾斜 的。所以造成了 人物的双眼高低 不一致

两边的变复

利用十字线画人物的面部



● 用圆形加+字线的方 法确定脸的长度。





6 四出脸的轮廓,并添 加五官。



4 细化人物的面部 加阴影。完成。

实例展示

利用十字线绘制不同风格的美少女





2 温柔的正面美少女





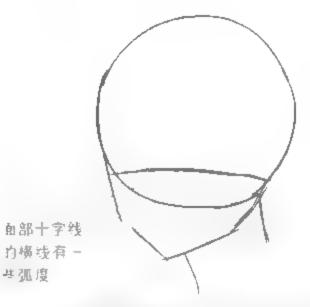
6 和光型的半侧面美少女

特训练习

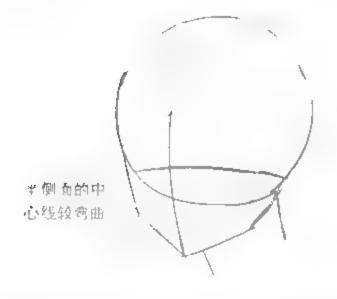
绘制半侧面的美少女



首先画出圆形 并在圆形的基础上画出下巴的外形 用较直的线画出人物瓜子脸的外轮廓。



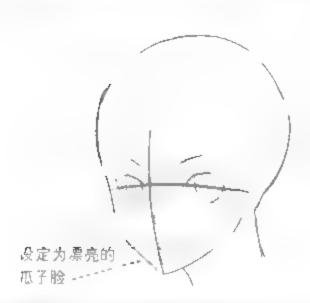
② 画出面部十字线的横线 确定眼睛的位置。因为是 半侧面 所以要有一些弧度。



圖出人物大致的脸形 并标出面部朝向。画半侧面 头部的时候 要注意画出透视的感觉。



④ 把多余的线条擦去 将脸型修饰出来 注意朝向面的脸部较外凸 另一边内收。将下巴的线条画得自然一些。



⑤ 根据面部十字线的位置绘制五官的大致轮廓。双眼要曲出近大远小的透视感 鼻子和嘴的透视变化相对眼睛要小一些。



6 将上眼睑画得粗一些 这样才显得更有神。嘴里面可以画出牙齿 并在一侧画上阴影。



□ 用密集的排线表现眼珠 眼珠上方的线条要画得深一些 表现出渐变的效果。



② 使用简略的笔触 画出人物发型的大致轮廓和走向。注意要画出头发的厚度 这里表现出了头发有一些微卷和蓬松的感觉。



到对人物的发丝进行细致的刻画。注意刘海的走向以及发生的疏密。发旋处的头发要自然地向两边散开。



去掉蓝色辅助线 画上阴影 让美少女看上去显得更醒目。



可以沿着头发的走向画出一些细细的发丝表现头发柔顺的质感。颜色可以浅一些。



● 最后再给头发擦出一些高光 表现出头发的光泽感。完成。



各式各样五官的变形表现

在漫画里五官的绘制是很重要的,美少女的五官要刻画得 更加精致。这一节我们就来一起学习五官的基本画法以及美少 女的五官变形方法。



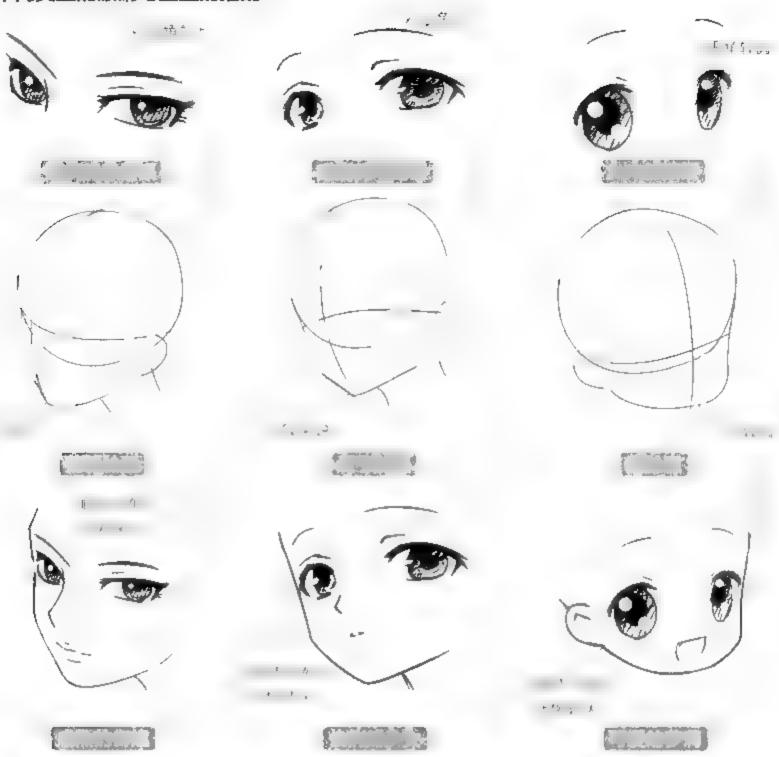
美少女五官的特点

不同的美少女五官的画法也不 样 下面我们就来看看不同年龄的美少女其五官各有什么特点吧!





>> 不同类型的眼睛与脸型的搭配



眼珠的各种表现



机械式的眼睛,没有高光也没有瞳孔。



高光在下方可以表现人物平 静的心情。



眼睛呈白色, 只有中间一点, 可以表现官人。



高光较多时可以表现出自 信的样子。



高光是不规则的形状,位置 在上方,可以表现人物开朗的一面。



只有眼睛上方有一片阴影 可以表现强光照射下的样子。

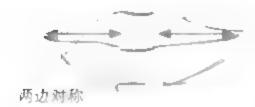
2/3.5 嘴的夸张变形

嘴是由上唇和下唇组成的 上唇较薄,下唇较厚。在五官当中 嘴部的活动量是最大的。张开的嘴和闭着的嘴各是怎样画的呢?下面我们来举例说明。

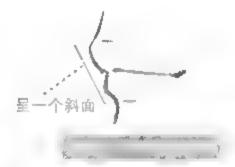




真实人物的嘴分为上唇和下唇 上唇的轮廓呈M形 下唇要平滑一些 从侧面看嘴的轮廓也呈M形。



产生近大远小





_ -

表现人中的短弧线

突出下唇的类型,这样的嘴可以表现温柔的美少女。



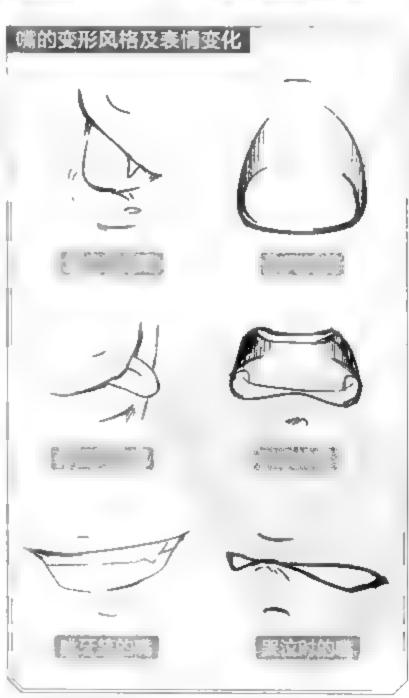


突出上唇的类型,这样的嘴可以表现性感的美少女。





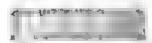
突出嘴角的类型,这样的嘴可以表现乖巧的美 少女。



美少女的发现设计



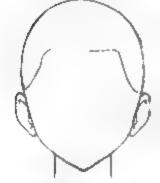
所谓"发型",就是要把人物的头发设计得有"型"。发型和人物头发的发质、发量以及长短都有关系。要设计出个性的发型,就要学习这些知识。下面我们就一起来看看画头发要注意哪些方面。

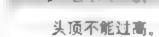


发际线的位置与头部的关系

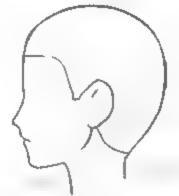
画头发的时候,要根据发际线的位置以及头部的轮廓来画。











发际线的位置 也不能过高





注意了前面的两点 就能准确地 画出头发。



《 不同发际线的形状

学习了发际线以及发旋与头部的各种关系后,接下来我们再来了解一下发际线的种类。发际线 种类的不同, 也会呈现出不同的发型。





1/2

倒心形发际线的特点是发际线中间。 位置较高。



M形发际线的特点是头两侧的位置 较高。



因为头部是一个球体 所以发际线 沿着头发的轮廓应该是弧线。



M形的发际线 不太常见 适合理 分头。



直线式的发际线是不存在的。













不同的发色也能让人物看上去显得不一样,不同的发色又是如何表现的呢? 绘制要领是什么? 接下来我们来一起学习一下。









金发用一些短弧线启着 头发的外轮廓画出。中 间适当留一些间隔就可 以了。



染发呈现出来 的是一种渐变 放果,也可以 用弧线中间现 线条缩小间隔。



黑发的不同表现效果



用铅笔表现的黑发 要用均匀的线 条沿着头发的轮廓仔细画出,高光 在头顶位置。



用上墨的方法表现的黑法效果 注 意留白要自然,每一笔都要画出细 丝的感觉。



問样也是涂黑表现的黑发,只是高 光更简化了,可以表现卡通式或动 画式的黑发效果。

特训练习

绘制飘逸的长发美少女



在人物的头部标出发际线的位置 在头顶1/2偏上 点的位置。



6 画出头发的外形轮廓线 这里不用画太细,画出大 体的动态就可以了。



在头发外形轮廓的基础上画出发丝 并定出头顶装 饰物的位置。

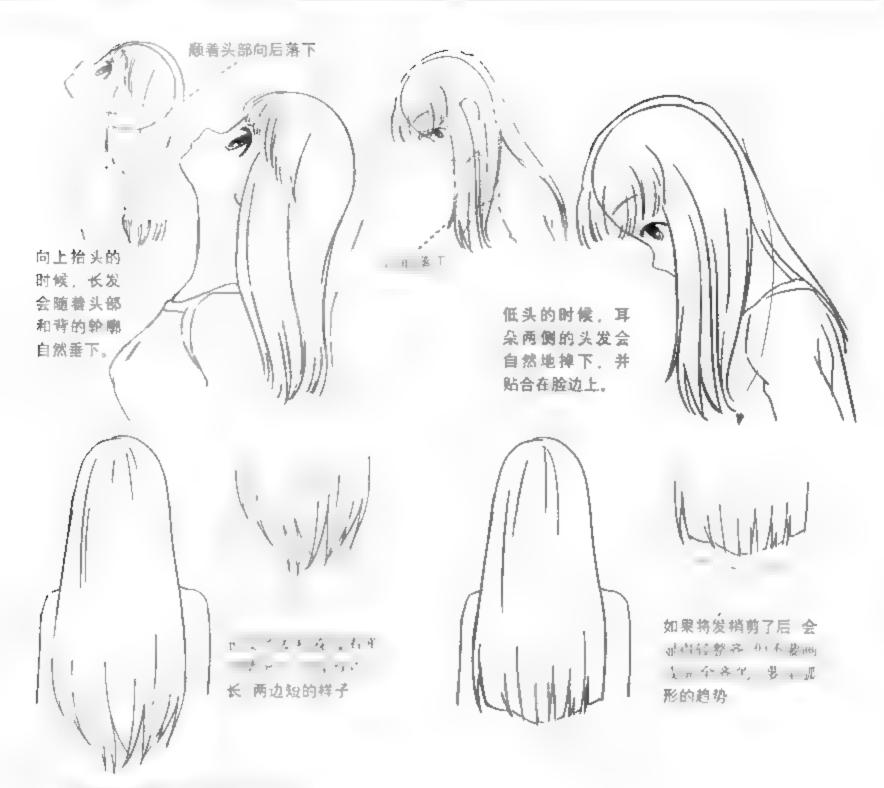


《下画出头上装饰物的外形 注意头发的层次关系。

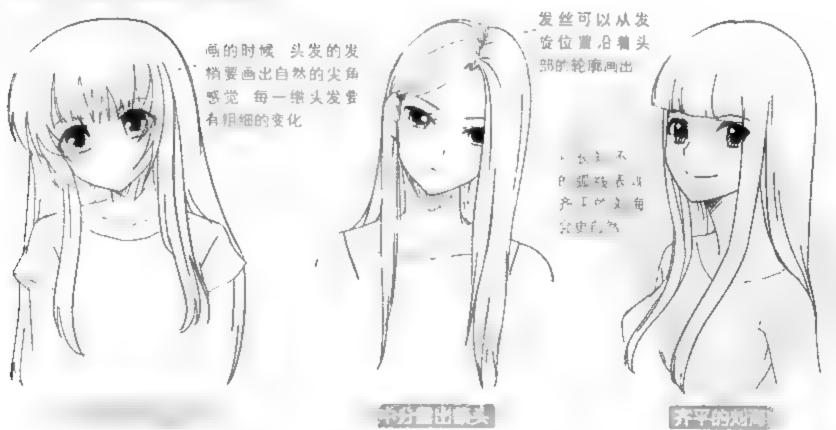


+ 3 继续添加发丝效果 并将装饰物与头顶接触的地方 🧽 擦去多余的线条,并适当添加阴影。完成。 画明显一些。





>> 不同刘海效果的长发美少女



3.2.2 短发

短发给人的感觉是俏丽简洁,长度最长达到颈部 设计短发美少女的时候头发要画得蓬松一 些



画每发的美少女要把头发画得是松自然。和长发不一样。短发会显得较饱满。两边可以画出翘起的样子。

从侧面看 短发的大体轮廓也是沿 善头部的轮廓长的 而且也要表现 出饱满的状态

从背面看 可以给脖子以下的发梢 画出尖锐的外形 因为没有了刘 每 未发更显得蓬松了。



067

>> 不同刘海效果的短发美少女









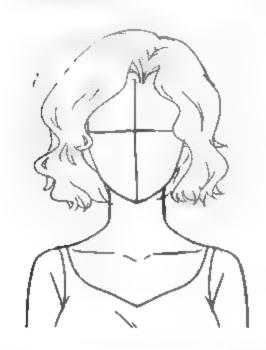




3.2.3 卷发

卷发给人的感觉是非常华丽 根据头发卷曲的程度不同 画法也就不一样 长卷发洋气高贵 短卷发精致可爱、盘起来的卷发整齐华丽。

两边都呈波浪形



通常在设计卷发美少女的时候 头顶位置不用画成卷的。如果是较长的卷发,可以把发梢画得卷曲一些。

背后也呈波浪形 但是会



从侧面看 因为是卷曲的头发 会 显得很蓬松 不用像画直长发 样 贴在一起。

从背后看也像波浪形



在画背面卷发的时候 发稍要卷曲 得自然一些 起伏的轮廓要和正面 保持一致。



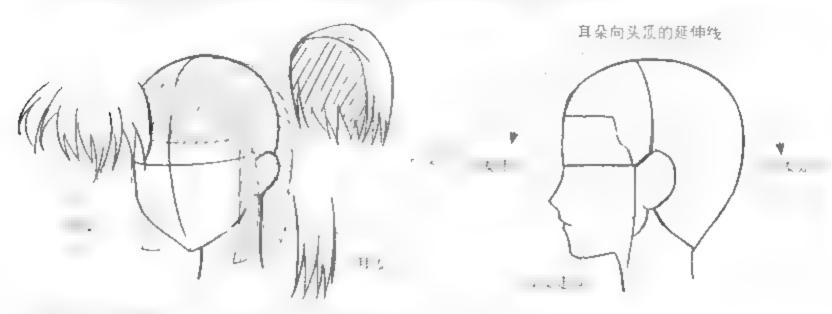


22 人工加工后发型的变幻效果



3.2.4 混合发型

混合发型可以将多种发型的特点溶合在一起 比如"直发中带着卷发 前长后短的头发 等 这样设计头发 能让发型看上去更有新意 下面我们就一起来学习一下。



我们在设计头发的造型时,可以给各个区域设计一些不一样的发型。

>> 发型的不同设计



不同发型的美少女展示



① 发管 * 以及某一女



① 1户NF 作其发美少女



6 成熟的长卷友美少女



2 車直的転装美し女



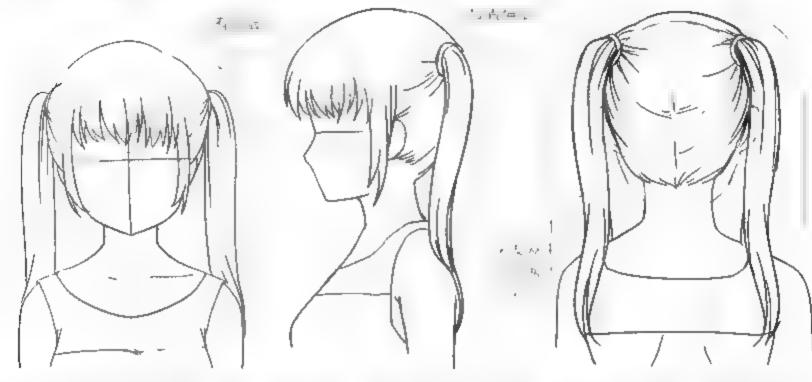
图 阳光的复数美少女



野性的中长巻发美少女

3.3 李東发

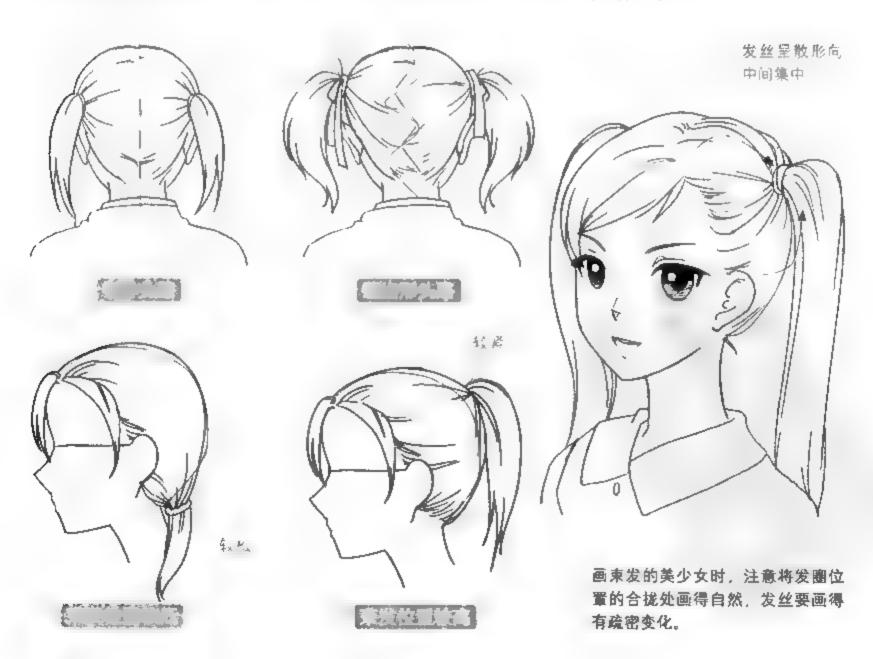
束发是将头发用发圈或者发绳固定住的发型效果。将头发扎起来,会使人物显得更精神和活泼。下面我们就一起来学习一下束发的画法吧!



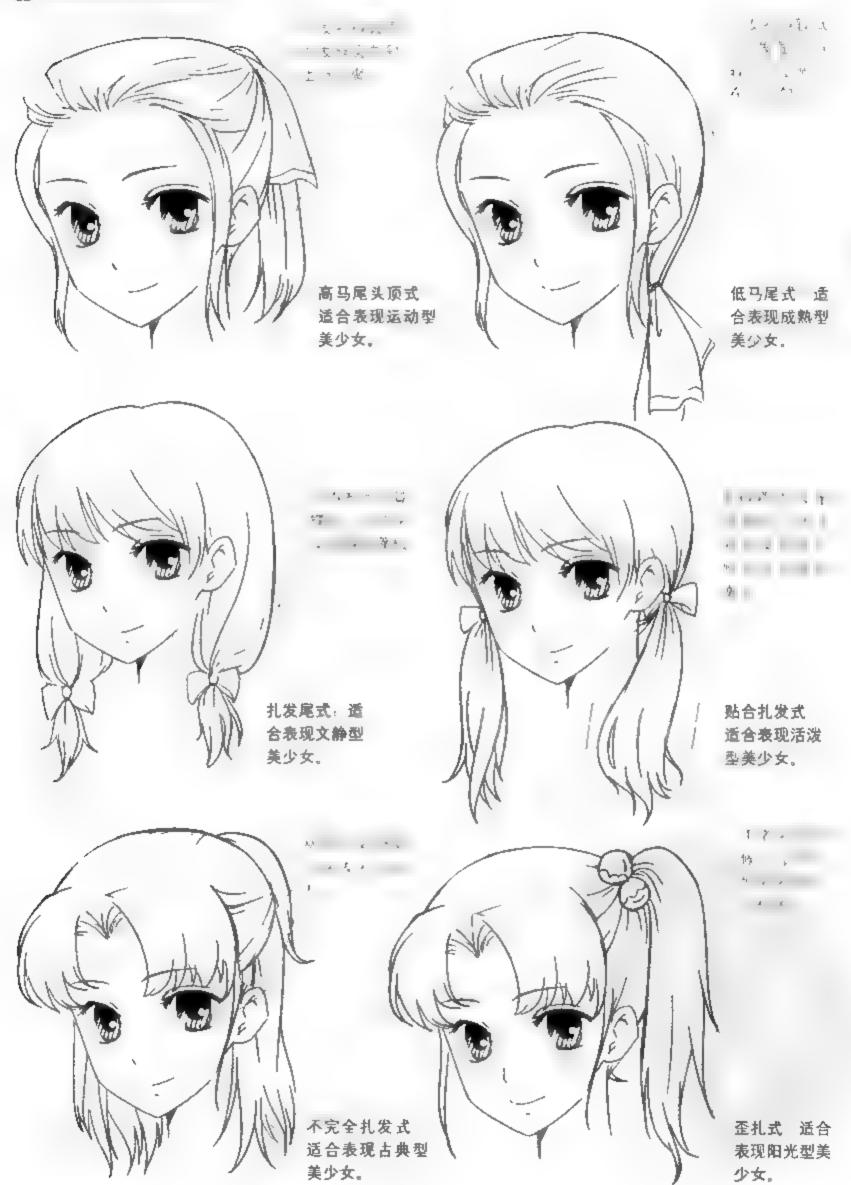
从正面看 扎两个马尾辫时 头发 从扎头发的合拢处自然下垂 在束 发的顶端会自然鼓出。

从侧面看 因为头发碰到了肩膀而 变得弯曲 可以看出扎头发的位置 在后脑勺处。

从扎双马尾辫的背面可以看出脑后 位置有一条头路 可以画出一些自 然的发丝。



>> 不同束发效果的美少女



>> 发型变化能改变美少女的类型



艾 * * 7



→ 发变得 → 微粒。



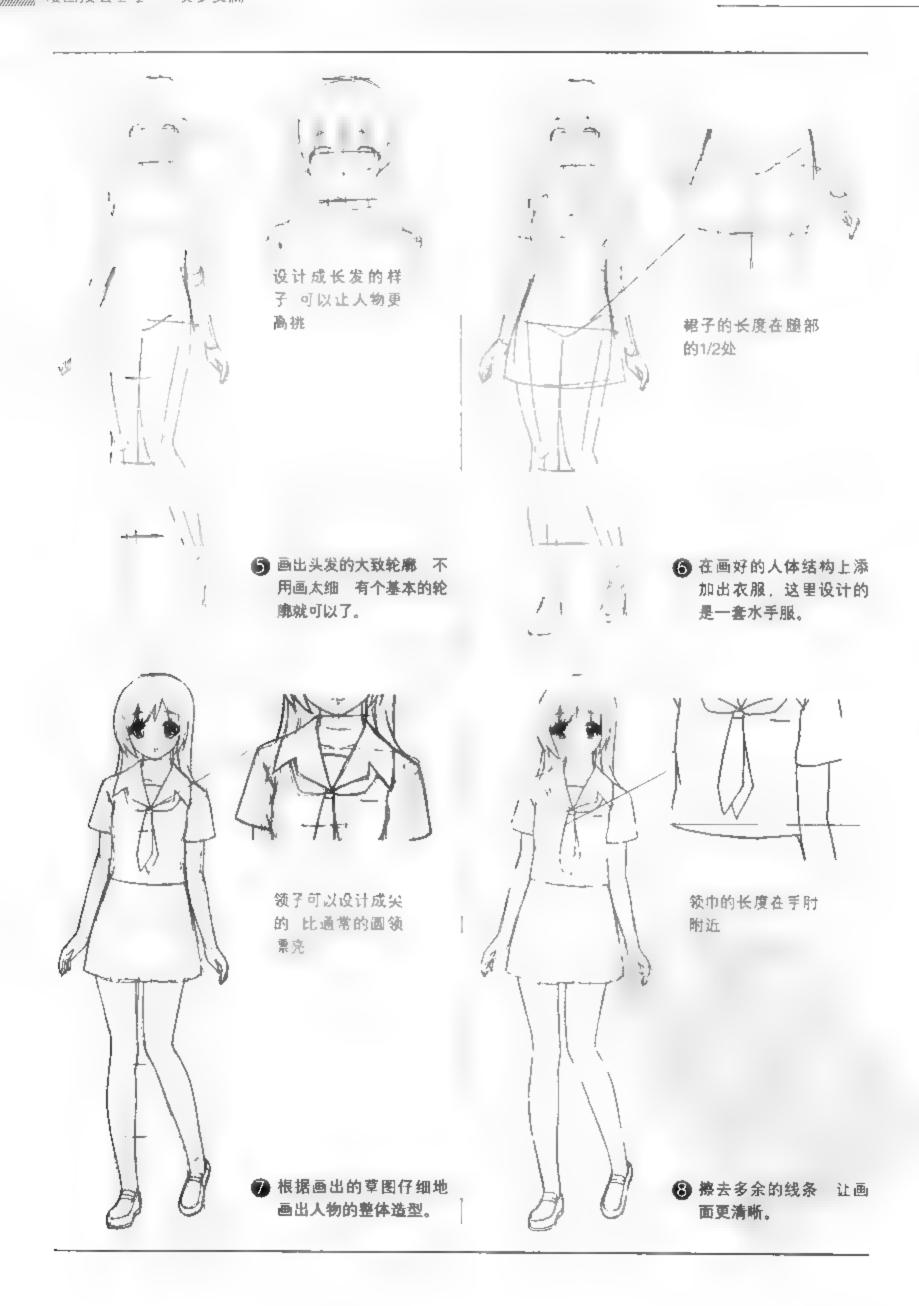
左图女生的 短发没什么 样式,显得 很普通 不 好看。



把 刻海 剪成齐的,并把头顶的头发吹起来 这种蓬松的感觉使人物显得更可爱了。



把头发全都盘起来,并把额头的一绺头发烫成卷曲的样子,这样人物就变得更高贵了。



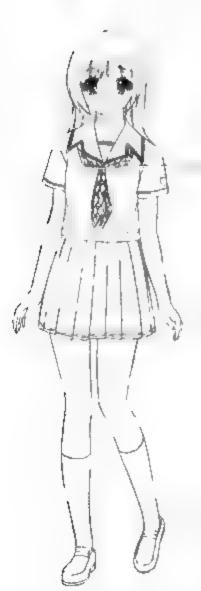






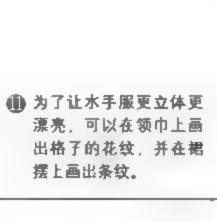
要体现出裙子 一层压着一层 的样子

继续添加花纹、适当地 画些皱褶。





格子是泰形的 比正 方形更漂亮 可以用 黑白两色表现







脑部的形象



腿部的细影

給人物画上阴影 表现 出立体感,这样一个漂 亮的7头身美少女就完 成了。

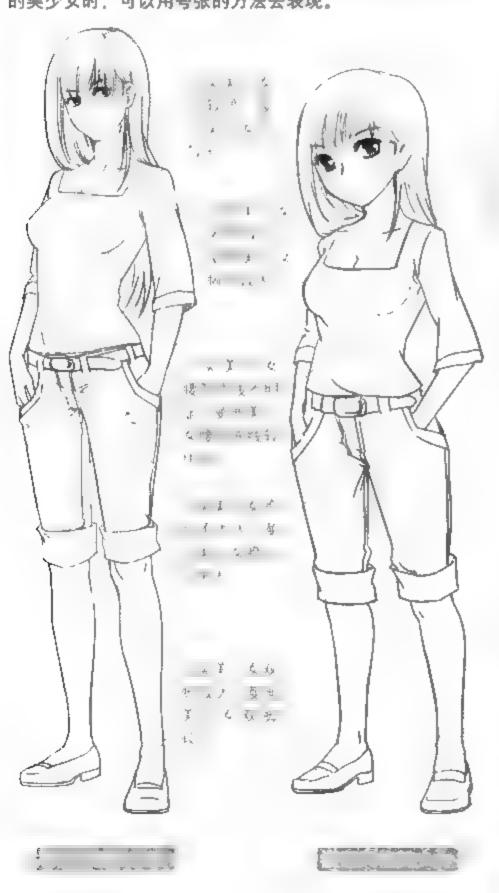
美少女躯干的绘制技巧

美少女的躯干绘制是否正确、比例是否准确、对于人物的整体造型是非常重要的,比如说胸部是否美观、臀部是否性感,都会影响到美少女的整体形象。这一节我们就一起来学习一下美少女躯干的画法。

技术专栏

写实与漫画美少女身体的区别

我们画美少女的身体时,可以根据真实人物来画 真实人物的身材会显得普通一些,画漫画中的美少女时,可以用夸张的方法去表现。



漫少为身短部扇较头大得感消玲画女5。一更胰窄也。更觉 或中身6 干 满显所得部了更小。美高头更胸 得以较变。圆巧

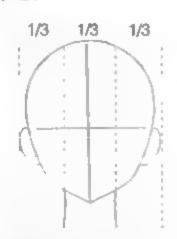
5:2:4 美少女黄和肩的衰现

画美少女头部的时候,不仅要把面部表现得漂亮,另外颈部和肩膀的表现是否正确也会直接影 响到人物的整体感觉,下面我们就来学习一下吧!

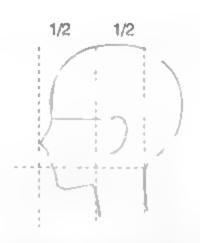
>> 颈部的画法



画美少女颈部的时候,不要画得太 粗,位置也要表现得正确。半侧面 的时候,脖子在下巴的斜下方。



从正前方看脖子在头 部的正下方, 占头部 整个宽度的1/3左右。



从侧面看、脖子后方位置在后 脑勺处,前面在从鼻尖到后脑 勺的1/2处。



脖子位置太靠后 不 脖子太细 不正确。 脖子太粗 不正确。 正确.

>> 肩膀的画法



从正面看美少女的肩膀宽度占15个头长。而且 外形是自然斜向下的, 肩头圆润。



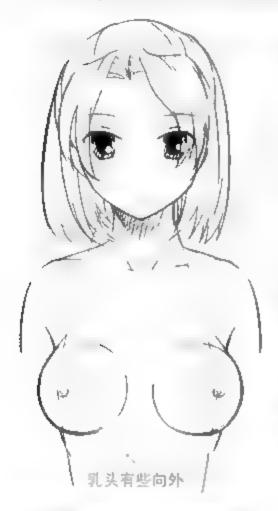
半侧面的肩膀会 产生透视关系 较近的一侧会宽 一些,较远的一 侧会窄一些。

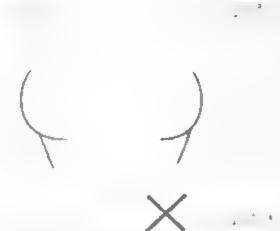






画美少女的时候,一定要把胸部画的漂亮 胸部是否好看直接影响到美少女的外形 下面我们 就一起来学习一下美少女胸部的画法。





如果完全画成圆形 是错误的。

受到重力影响,胸部应该 是自然下垂的。

正面的胸部像两个圆形 但要碼出下垂的感觉。

22 不同角度胸部的画法



半侧面的胸部会变得不像正面那么 觑了 而且要注意画出透视感。



侧面的胸部也要画出下垂的感觉。 而且要注意是从腋下开始逐渐向乳 头收拢的.



药在肋力

背面也可以看到一点胸,注意交界 处要画准确。

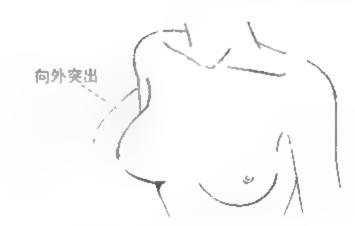












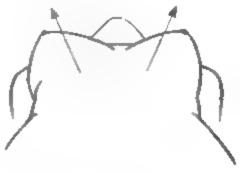
胸部较小的女生 从侧面看胸部上方的线 条较直。



胸部较大的女生 从侧面看胸部上方的线条为弧线。



正 俯 视 的 时候,两个胸部 是向外的。



正 仰 视 的 时候,两个胸部是也向外的。

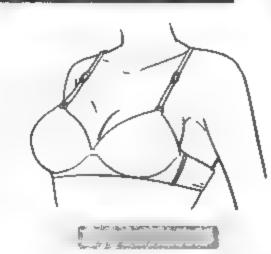


半侧面俯视的时候,胸部会产生透视。高的较近的胸部会显得大一些。



半侧面仰视的时候 胸部的形状 会变得较扁。

穿不同衣服时胸部的表现

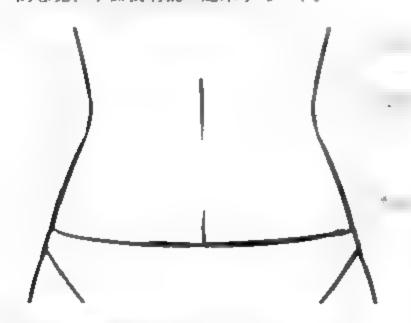






5.2.3 腰部的结构与特点

画美少女的时候 腰部的表现也非常重要,美少女的腰部 定要表现得柔软性感,才能突出S形的感觉,下面我们就一起来学习一下。



正面的腰部滑上去是内收的,以上是背部,以下是臀部。腰正好在中间的位置。

The state of the s

从或例去以部的面从看也到明陷,不是一种,

>>> 腰部不同的动态表现



当身体扭转的同时俯下腰 腰会受到 挤压。



向前弯腰的时候 腰部不会像平时站立时那样可以看到凹陷,会连着背部一起弯曲。



向旁边扭腰的时候 腰部一侧会拉伸,另一侧会受到挤压。



向后扭转时 腰部的中心线位置 会变得偏向一侧。

5.24 医感力性病与功能

学习了胸部以及腰部的绘制后 我们再来学习一下美少女臀部的画法 美少女的臀部要画得丰 满而漂亮,太小或太大都不好看。



臀部的脂肪会自然形成弧线。

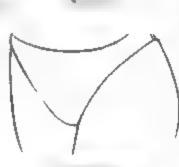
背后的臀部看上去两边自然向外弯曲,最宽 处在胯部、到腿部自然变细。



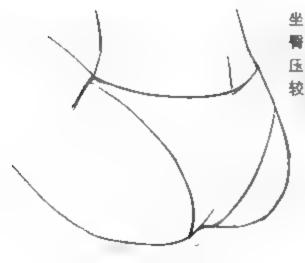
可以看成是一个 三角形与两个半 國形组合而成。



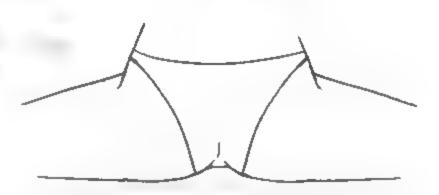
画侧面的时 候、要注意 画出臀部与 腿相接处的 凹陷。但是 半侧面不太



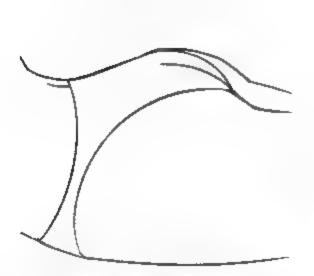
22 臀部不同的动态表现



坐下的时候 臀部因为受到 压力 会显得 较平。



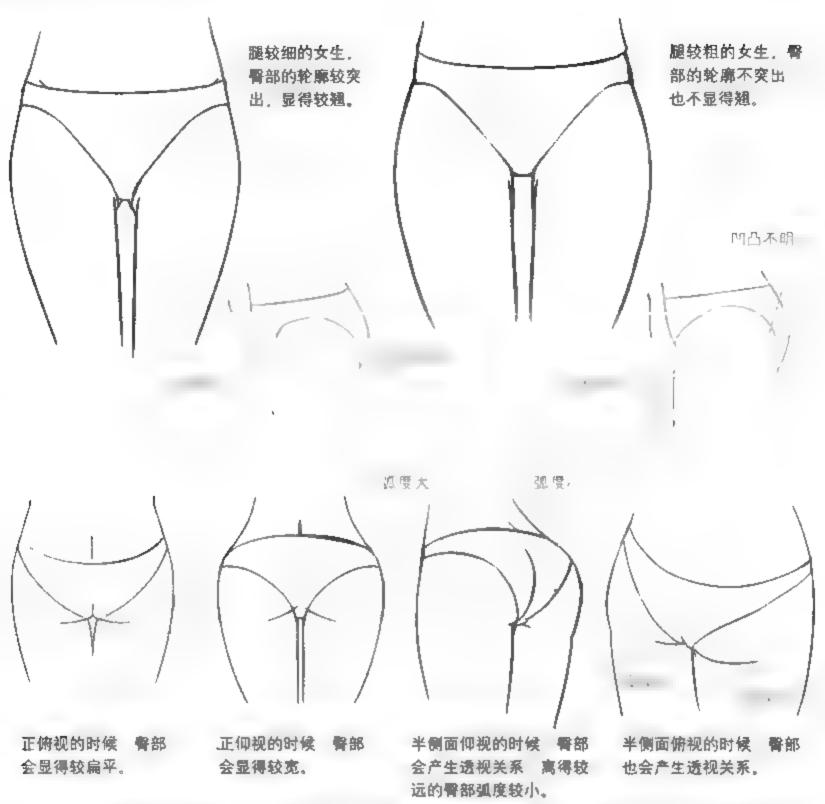
双手叉开坐着的时候,臀部会变得更加不明显。但 是要注意画出大腿与臀部相接的位置。

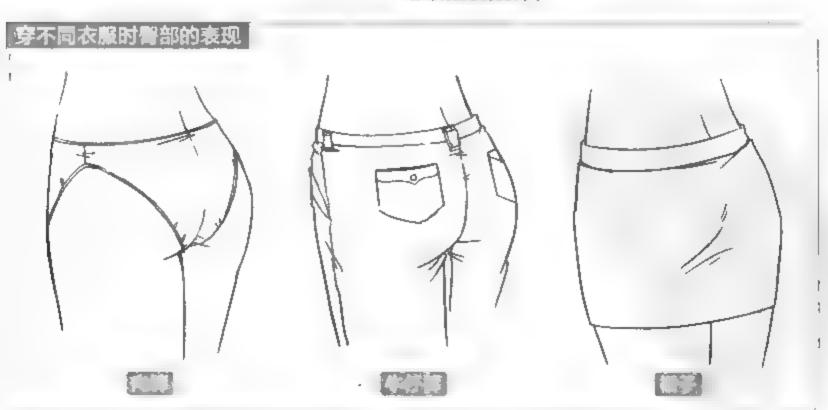


趴下的时候,美少女的臀部还是 会显得比较翘。



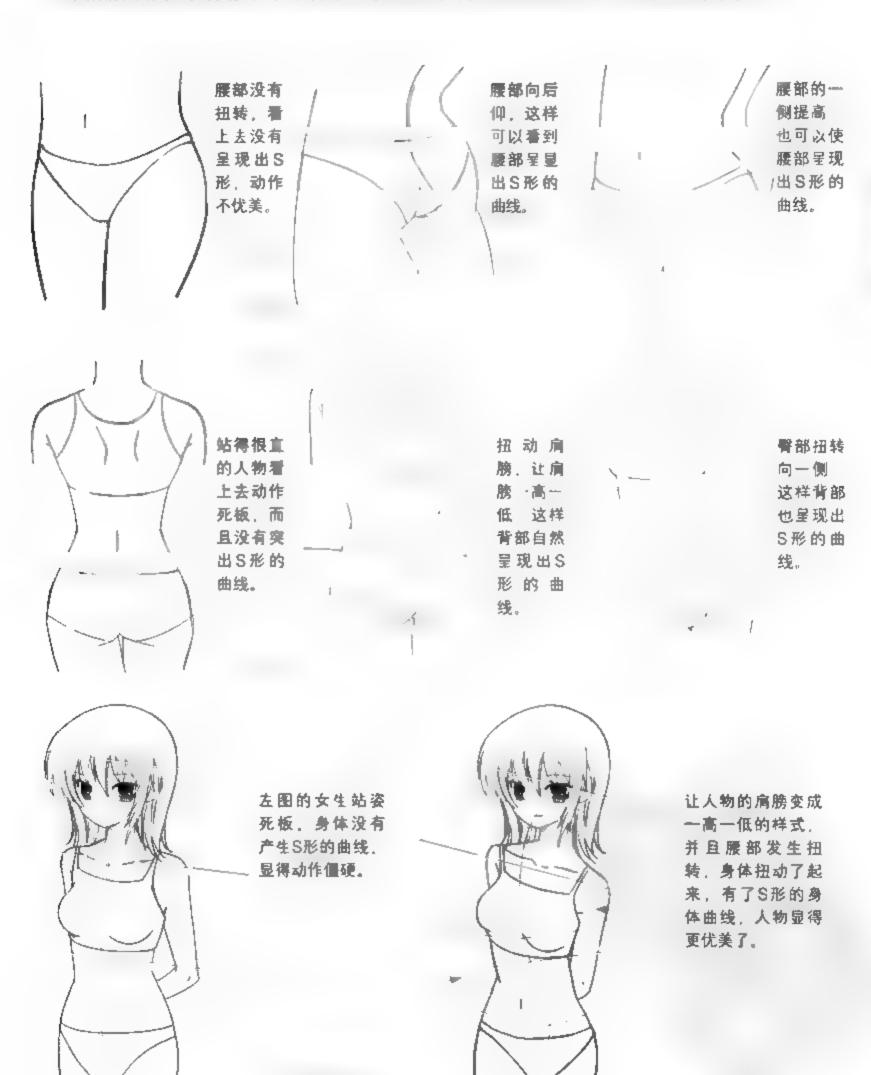
走路的时候 带动臀部形成 交叉, 所以臀 部形成挤压会 变得较小。





■2.5 奥出女性S形曲线的绘制方法

根据前面所学到的美少女躯干各部分的画法。我们就可以画出具有S形优美曲线的身体来。





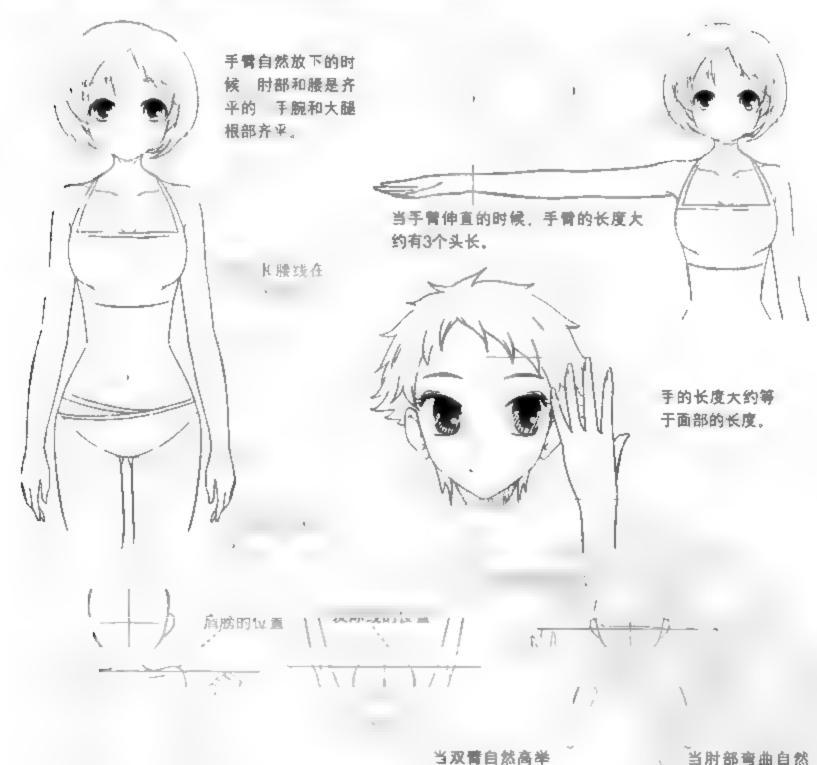
美少女上肢的绘制技巧

学习了躯干的画法后,我们再来学习上肢的画法,上肢由 手 上臂及前臂组成,画美少女上肢的时候 定要画得纤细 优美,接下来我们就一起学习一下。

技术专栏心

手及手臂的大小与位置

要画好手及手臂的外形 首先我们需要了解手及手臂在身体上的位置和比例大小,如果只是外形准确 而比例不准,那么整体造型也会显得很不协调。



/ 时,肘部的位置

近。

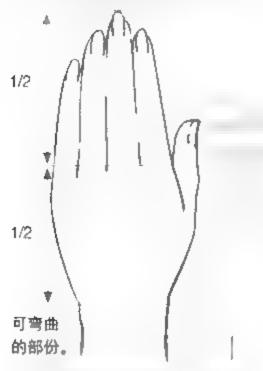
在头部发际线附

当肘部弯曲抬起时,拳头的位置与肩膀齐平。

当肘部弯曲自然 抬起时,五指伸 直的情况下 指 尖在眼睛的中心 线位置。

5.3. 手的绘制技巧

手是美少女的第二张脸,表现出漂亮的手和面部同等重要。美少女的手要画得五指纤细才漂 亮,首先我们了解一下手的结构。



手由手掌和手指组成。手指的长度 与手掌的长度大约相同。



在手心要画出手上的掌纹。



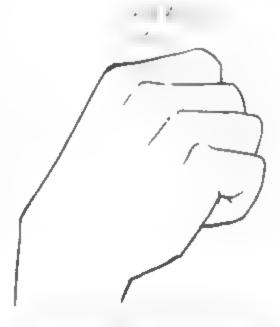
从侧面看手会显得较薄。



手张开的时候 除大拇指以外,其 他四指之间的距离不超过10"。

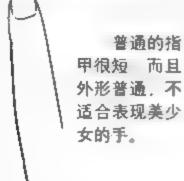


大拇指活动的幅度会大一些。



握拳的时候 要画出关节的起伏。

指甲的不同表现



将手指甲 留长后 样子 更漂亮了。适 合表现温柔的 美少女。



把指甲涂 上深色的指甲 油. 可以表现 成熟的女性。



带上工 艺设计的假 指甲、可以 表现时尚的 美少女。

绘制拿着碟子的美少女的手

1 - 1

.....

_ 拇指的长度

被碟子遮挡住 的部分不用画 出来

● 首先画出手的大致轮票,让大拇指竖起来。

② 在结构的基础上画出每 根手指的动态,并定出 碟子的位置



6) 仔细地画出每一根手指的 动作,并画出碟子的大小 与深度



美少女的指甲 '要长过手指

④ 擦去多余的线条 把手指 甲画出来。



加粗这些地 方的线条 会 显得更立体

動相一些地方的缓条 让手看上去更有立体 感,并将碟子内部涂 黑,表现出装着液体的 状态,显得更自然。



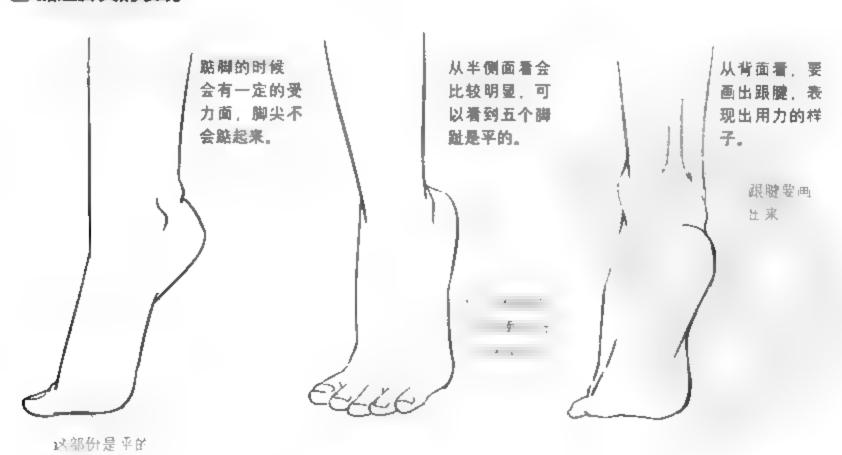
在关节处系 加阴影 表现 手指的转折

6 最后添加阴影 并给碟子画出弧线表现光泽。 这样会显得更漂亮。

44 瓣的绘制技巧

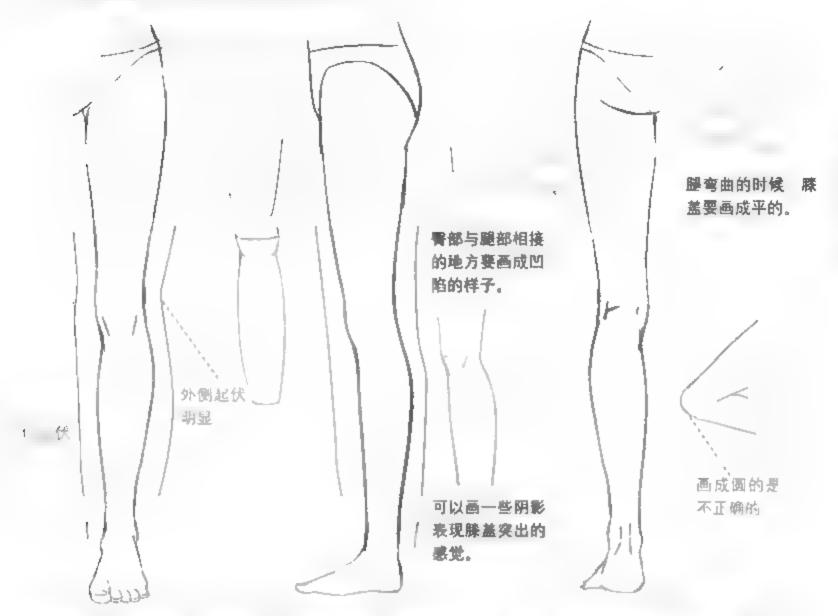


>> 踮起脚尖的表现



5.4.2 腿的绘制技巧

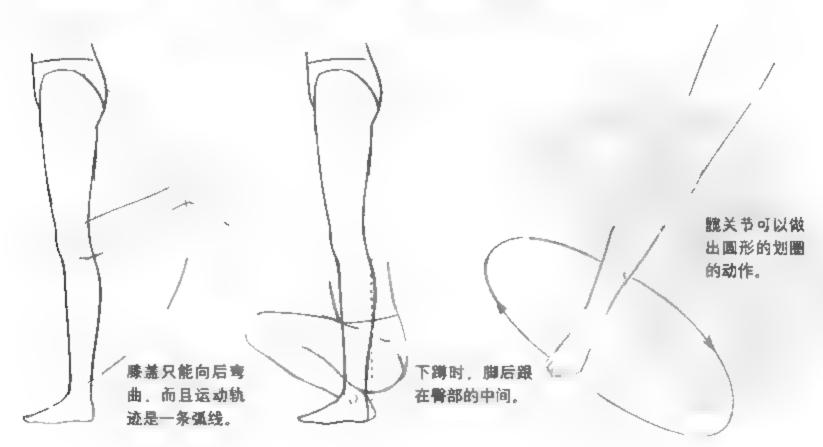
腿部有 个很明显的关节 膝关节 膝关节连接着大腿和小腿做出运动,大腿又与髋关节相连,也可以做运动,下面我们就一起来学习一下吧!



正面的腿可以看成是两个圆筒状 的 膝盖处会形成凹陷。

腿部侧面的后方起伏较明显,前方 较平缓,只有膝盖有一些突出。

腿部的背面可以看到腿窩,像一个 H的形状。



>> 腿部与臀部以及与脚之间连接的各种动态表现



5.4.3 脚与鞋子的关系

我们在画鞋子的时候要根据脚的外形来画,可以先画出脚的大小 再添加出鞋子。



1 首先画出脚的外形 因为这里设计的是平跟鞋子 所以画出脚平放的样子就可以了。



沿着脚的外形画出鞋子的轮廓 大小要和脚吻合。



⑤ 量后擦去被鞋遮挡住的脚部线 条。完成。



合脚的鞋子,鞋子的外形均匀漂亮 从侧面看脚背外形也比较自然。



如果穿上去很挤脚的鞋子 那会显得鞋子外形不好看,前面也会显得较顶脚。

高跟鞋因为有细长的跟 所以脚 后跟会被抬起来。





(

平跟鞋的脚底比较 平,脚的外形也是 自然踩平的状态。

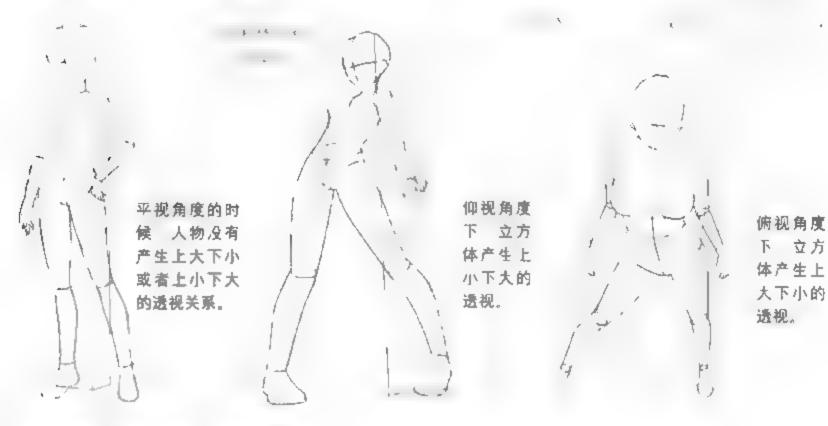
绘制美少女的身体透视

我们不仅要学会画美少女的身体 还要学会画不同角度下美少女的身体。平视下的身体没有发生透视效果,所以画法也较简单,但是仰视和俯视下的身体发生变形 而且随着透视角度的不同,身体产生的透视效果也不同。

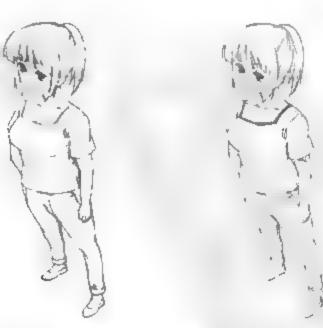
技术专栏

把人体画在立方体中

我们在画不同角度的人体时 可以先用立方体确定人体的透视关系 这样能保证大的透视感不出错,再在立方体内画出人体就可以了。



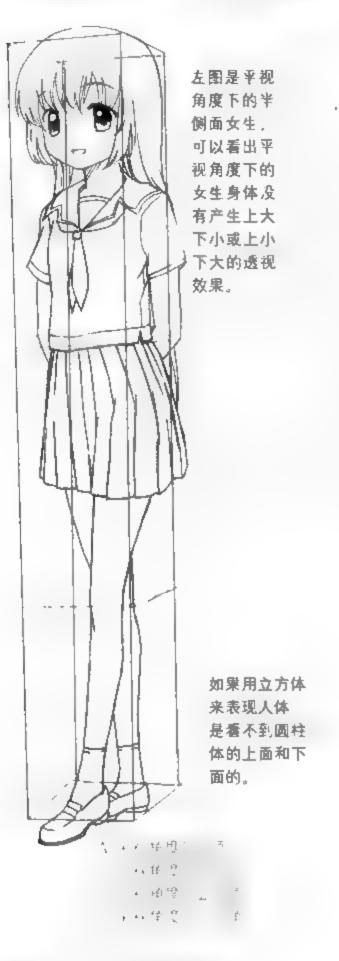
利用立方体绘制人体的流程

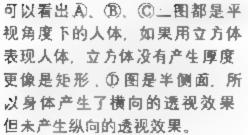


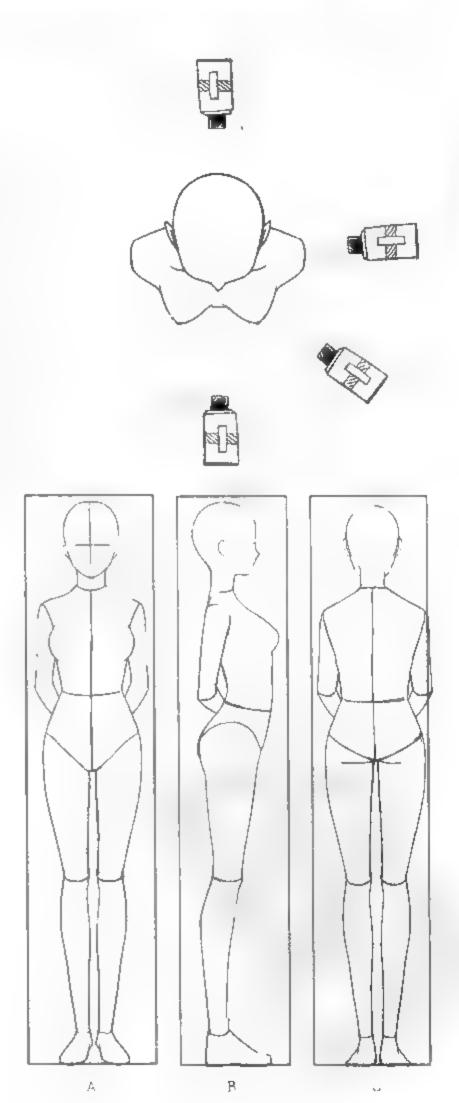
- 首先曲出俯视的立方体,并在立方体内画出人物的结构。
- 添加出五官、发型以及服饰等。
- ⑤ 用黑色铅笔描边 完 善细节。
- ♠ 擦去蓝色的线条。添加阴影。完成。

5.5.1 平視的人体

平视角度时 视平线与人体的腰部齐平,所以画出的人物没有太大的角度变化。下面我们就来 看一下平视角度下正面、侧面、背面的画法。

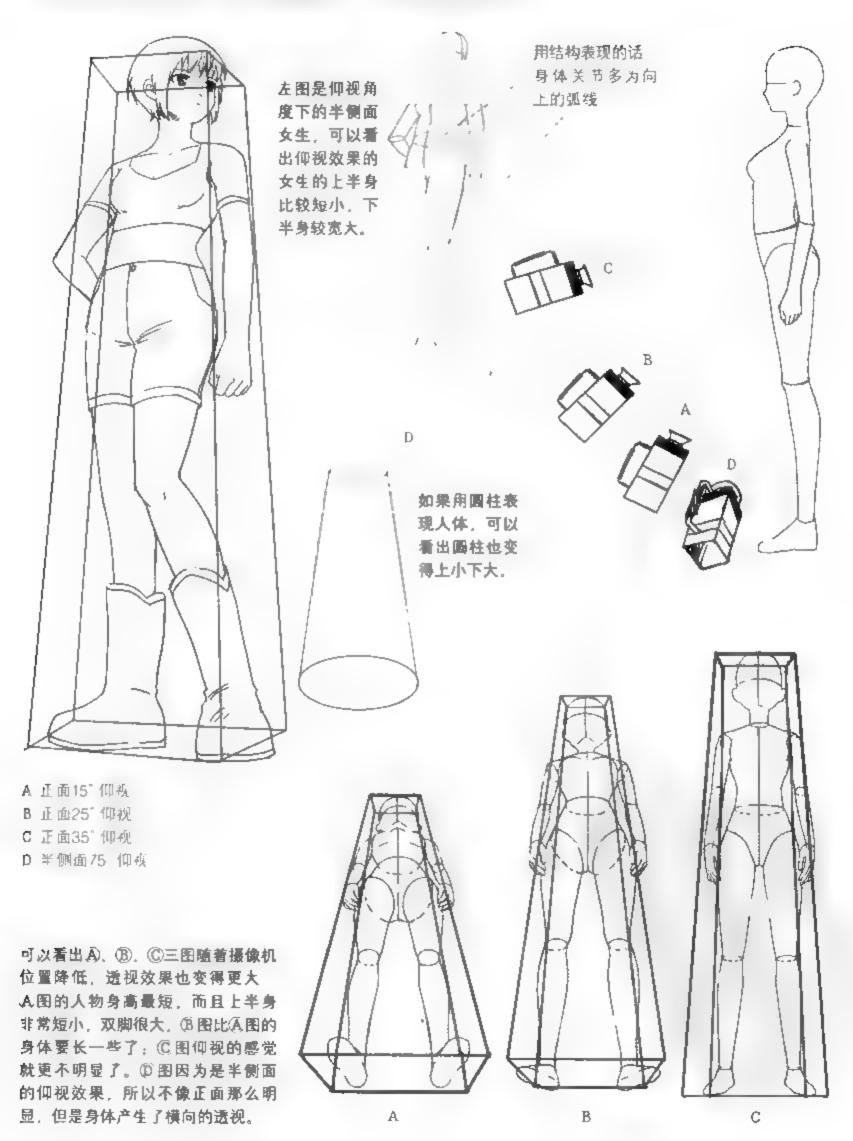






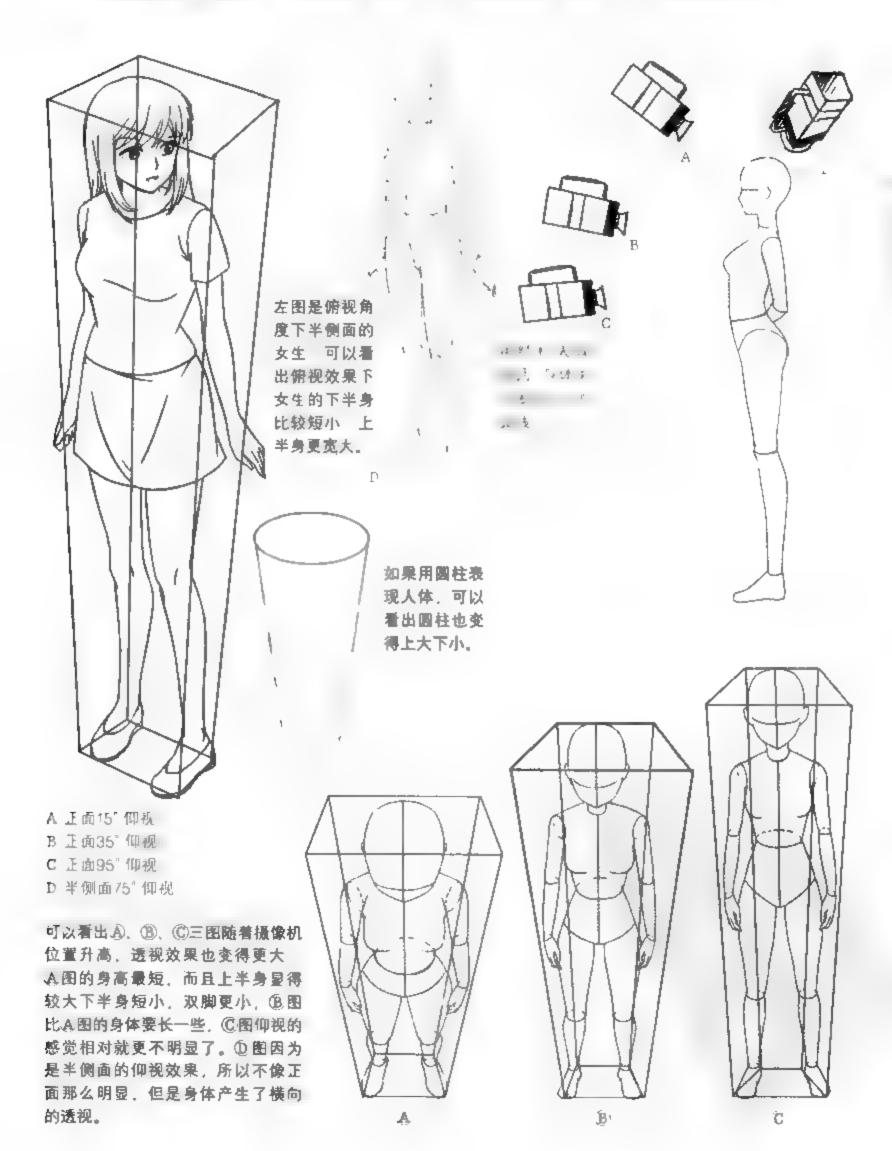
5.5.2 仰视的人体

仰视角度下的人体上半身会变得短小,下半身会变得大一些。



5.5.3 俯视的人体

和仰视角度的人物相反,俯视角度下的人体上半身会变得大一些,而下半身会变得小一些。



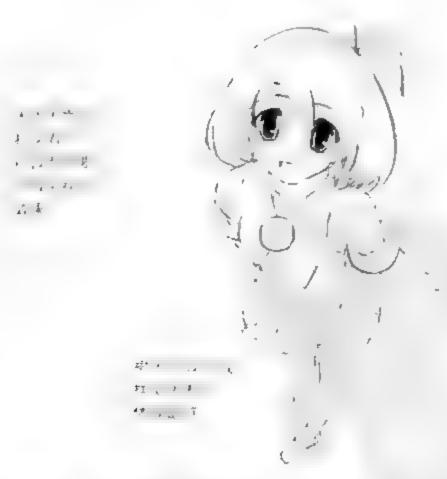
不同角度的美少女身体展示



绘制俯视的美少女身体

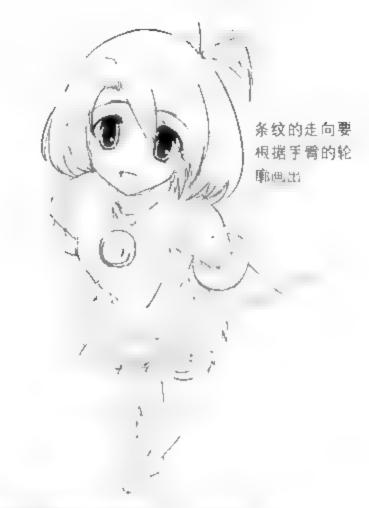
手往一边摆动 可以表现轻祭 护威章

- ② 在此基础上画出美少女的大体动态。注意动作一定



- 《 根据动态线画出人体的结构图,可以简单画地出衣服的款式。身体要画得丰满圆润一些。
- 查查色铅笔的底子上逐步曲出人物的五官、服饰以及发型。





奇清稿 仔画地勾画发丝、衣服的褶皱等 并将蓝色 6 给衣服添加一些纹理 让人物看上去更漂亮。 的铅笔线条擦去,人物基本完成。



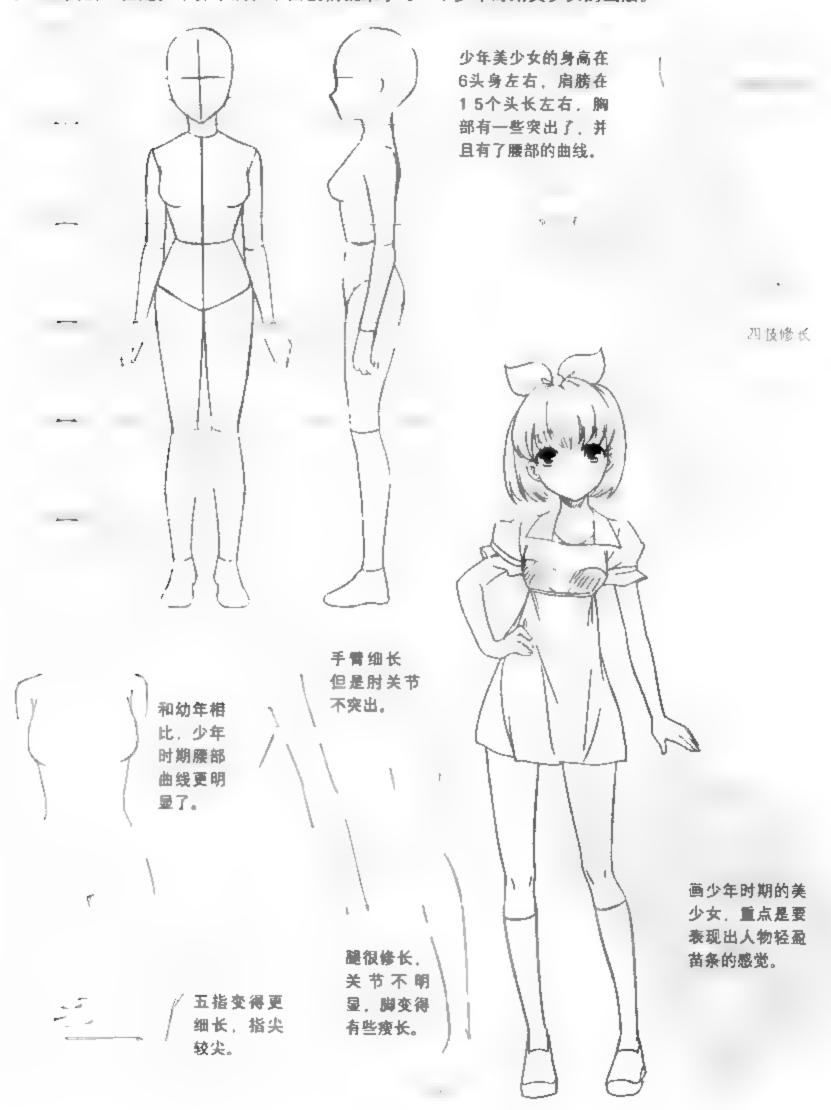
7 把裙子、袜子以及鞋子上的边涂黑,这样人物不会 显得太灰。



3 给人物画上阴影 表现立体感。这样 个俯视角度 下的美少女就完成了。

5.6.2 少年美少女

到了少年时期 美少女的身体已经开始逐步发育了,这时人物的四肢变得非常修长,胸部也有了一些突出 但是并不算丰满,下面我们就来学习一下少年时期美少女的画法。



E. 2. 1 粉小体型

娇小身材的女生看上去像小孩子 身高显得较矮小,四肢非常小巧 躯干也短小。画娇小身材的女生时,要画出俏皮的感觉。



5.7.2 接高体型

瘦高身材的女生看上去很高挑 也显得很瘦弱 四肢纤细、修长,而且骨架也显得较大 在老 式漫画里常常会出现这种体型的女生。





6) 在蓝色铅笔稿的基础上画出人物的外形 并对人物 进行初步的细化。



6 这时可以擦去多余的线条 并添加出上衣和裙子的 褶皱.



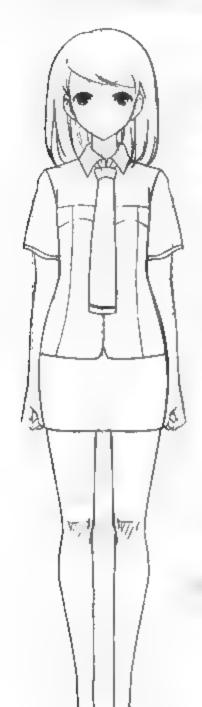
御化人物的衣服 比如给上衣的下摆添加花纹 在 3 给人物画上阴影 表现出立体感 这样 个俯视角 袖子边上扣子。



度下的美少女就完成了。

6.2.1 站姿的表現

画站姿的时候,一定要把重心画稳、标准的站姿是双腿自然分开,两手自然下垂。根据脚的姿态不同,也可以体现不同感觉的站姿哦!



左姿以线肢图所置线右界的人对体线从画和的示向 两出躯虚,下头边的人对体线从画和各种体线从画和各种的领中的如箭梁中体//2。

II I II III



脚会感可皮字中字式的野影觉以的脚性步的对外现面以感以觉感以的脚性步的感以感以觉。





>> 不同站姿的表现



文静的女生可以将双臂 自然向外微微打开。双 腿也自然地张开。



这样的站姿使女生变得 更活泼可爱了,可以表 现阳光型的美少女。

将無臂画成、*的样子



这样的站姿变得更男孩 子气了。可以表现运动 型的女生。



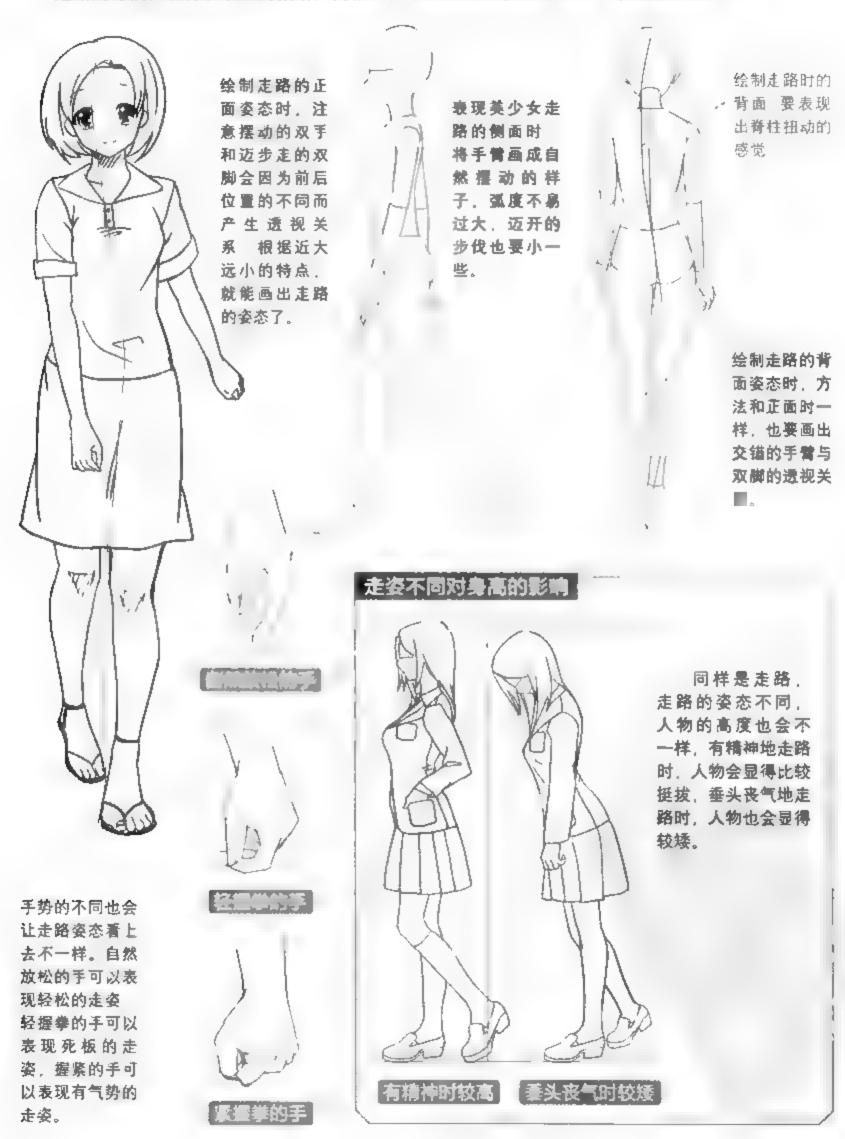
成雞起来的 样子



这样的站姿使女生变得 更优雅了,可以表现成 熟的女生。

6.2.3 走姿的意理

走路的时候,双臂和双腿的摆动方向相反,不能画成同手同脚,而且身体也要挺拔一些。



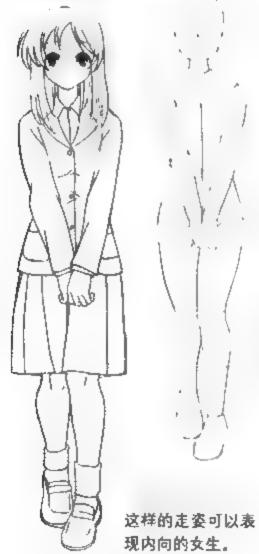
>> 不同走姿的表现



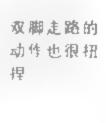
占板的女生走路的动



作显得较普通。



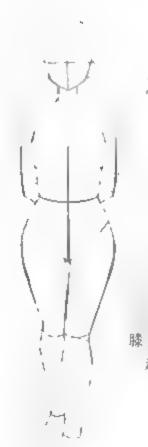
双手放在前





孩子气了,可以表现

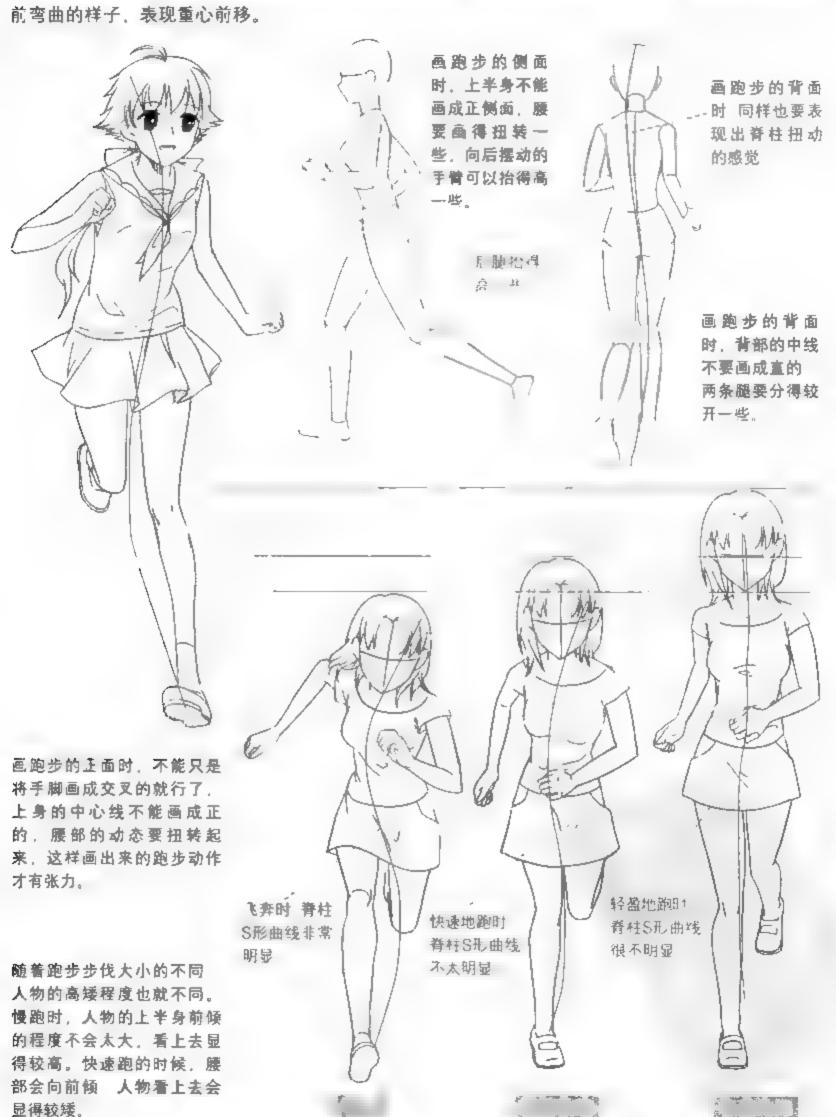
运动型的女生。





6.2.4 奔跑的表现

和走路一样,奔跑时双臂和双腿的摆动方向也相反,但跑步时动作幅度更大 身体最好画成向前弯曲的样子,表现重心前移。





22 不同的跳跃表现





看上去跳得非常俏皮。 可以表现可爱的女生。



中服政志 显得更有弹 BET .



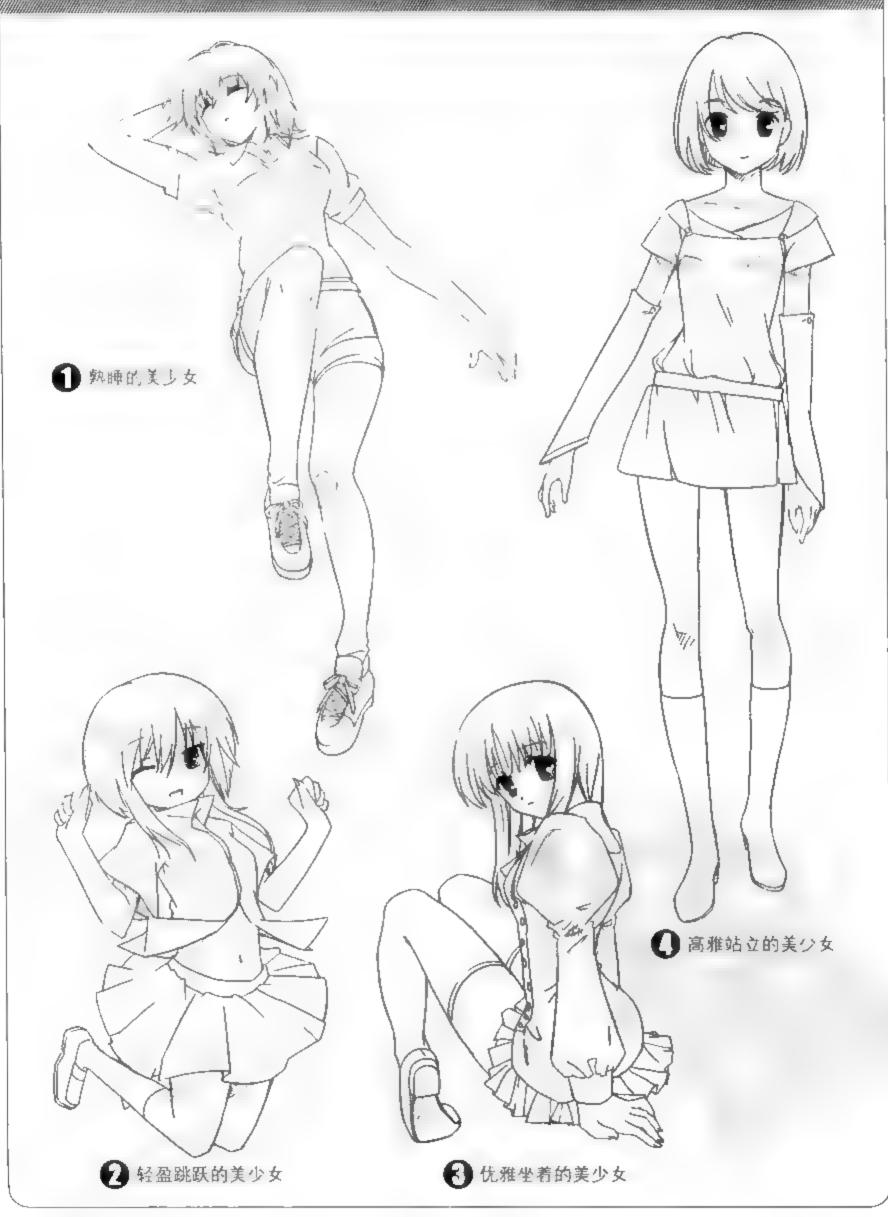


双腿抬得非常 高 双腿叉开 跳起



实例展示 LKdIII J L 5 5 5 I U K

美少女丰富的动作姿势展示



特训练习

绘制美少女优美的坐姿



- 首先画出美少女坐姿的基本动态。可以设计成单手 撑地的样子。
- ② 在此基础上画出身体的结构,可以画成双脚踮起来的样子。表出优雅的一面。



- 画出人物的五官 发型以及服装,为了展现身体的曲线,服装设计成了短裙。
- 各人物整体的造型轮廓勾勒出来,并对人物进行细化。



療法多余的线条 并添加出服装的褶皱。



⑤ 适当地添加花纹 比如在裙摆上和胸前的蝴蝶结上 画出装饰。

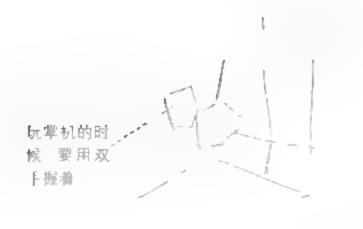


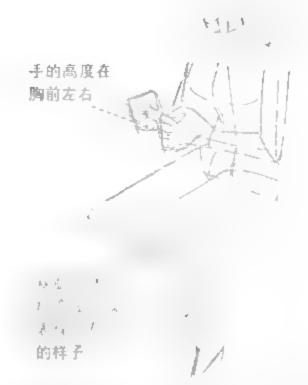
为了使让人物看上去更立体,可以在一些地方涂黑,比如领结和底裤上。



3 给人物画上阴影 表现立体感,这样美少女的优美 坐姿就完成了。

绘制玩掌机的美少女





首先画出美少女的基本动态 因为是玩掌机,可以 设计成坐着的样子。 ② 在此基础上画出身体的结构,并根据手的形状 画出手中的掌机。



圖出人物的五官 发型以及服饰。可以为她设计整 子表现时尚的感觉。



在蓝色铅笔的底子上细画出人物的造型,用线条勾勒出来。





- ⑤ 这时可以擦去多余的线条 并添加出服饰的褶皱以及人物打游戏的神态。
- 6 适当地给服饰添加花纹 比如给毛衣的领子画出竖条纹理。



为了使让人物整体看上去更立体 可以在一些地方 余黑, 比如腿袜和毛衣的袖子上。



❸ 给人物画上阴影 表现立体感 这样一个开心玩着 掌机的女生就完成了。

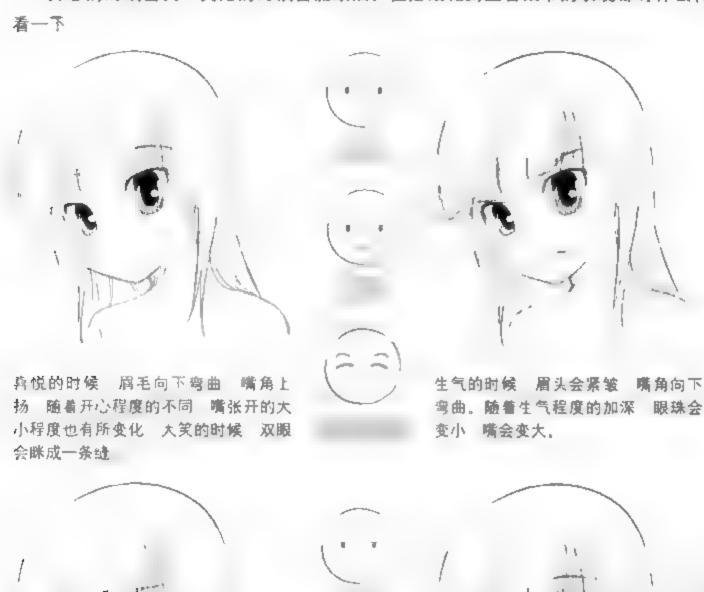


面部表情的绘制技巧

面部的表情可以让美少女变得更有个性,漫画人物的喜, 怒、哀、惊等表现起来会比真实的人物更夸张。我们画美少女表 情的时候,要把每个表情特点充分地表现出来。下面我们一起来 学习一下。

美少女面部表情的基本表现

开心的时候会笑 哭泣的时候会流眼泪,但是细化到五官细节的表现都有什么特点呢 我们来





悲伤的时候 眉毛会呈"八个字形 嘴角也会向下 非常伤心的时候 还 会大哭流下眼泪。



2.1.12直向内的制

高兴的基本表现是笑容 通过表现上扬的嘴角就能表现出高兴了。画美少女笑的时候,还可以 在脸上加上红晕表现情绪的激动。



在表现美少女开心的表情时 要把上眼睑画成 向下弯的样子,嘴会随着开心的程度不同张大 的程度也不一样。



开心的时候 嘴角向上揚 眉毛向下弯曲 要表现出上 图箭头指向的表情趋势





给账着的双眼加上白色的 亦点可以表现兴奋的笑。



还可以在脸颊上加上红晕, 表现害羞的样子。

开怀大笑时 端 会张得更大 还 要画出牙齿



无表情时, 眼睛较大, 膨毛较平。



笑的时候,眉毛向下弯 曲,下眼睑向上弯曲。





不同程度喜悦的表现



喜悦的时候, 眼角下垂 嘴角微微上扬。



更加高兴的时候, 开心地张 开嘴笑起来 下眼睑更加上扬。



开体大笑的时候 眼睛 弯曲的弧度更大了 嘴也张 得更大了。

>> 喜悦衍生表情的表现



普通的喜悦表情 眉毛弯曲的程度不 大,嘴角微微向上翘起。



眉毛变得更弯曲了 眼睛也变成半睁的样子,嘴角咧开,表现出得意的笑。



开心的表情 眼睛因为笑容变得懒洋 洋的,嘴也微微地张开。



将眼珠缩小 嘴张得更大 可以表现 出惊喜的笑。



笑得双眼都眯了起来 嘴微微地张 开,样子非常开心。



在眼角两侧加上眼泪 脸上再加上红晕,可以表现出喜极而泣的样子。

多企生气的绘

生气的基本表现是皱眉和瞪眼 愤怒的时候还要画出张大叫喊的嘴。



表现美少女生气时 要把眉毛画成紧皱在一 起 嘴张开。嘴张大的程度不一样 气愤的程 度也会不一样。





双眼没有画出任何色调 表 现出气白了服的样子。





还可以在眉头和下眼睑画出 青筋突起的样子。

忍耐时的嘴可 ,以画成呲牙的 样子。



生气大骂的时 候 嘴内部还 要画上阴影。



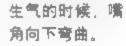
无表情时, 眼珠比较大。



生气的时候, 層头皱起, 眼珠会瞪大。



无表情时嘴是平的。





不满意的时候眉毛上 挑 嘴角向下 一副不夷的 样子。



更加生气的时候,嘴张开并 做出咬牙切齿的样子。想要忍耐 爆发的情绪。



极度愤怒的时候双眼的 眼珠变得更小了 嘴张得更 大了。

3 生气衍生表情的表现



皱着眉毛看着对方 嘴也张得很大 样子 非常愤怒。



双眼珠缩小 嘴闭着 可以表现出生气的样子。



双眼朝上看 嘴角向下弯 样子非常不满。



将双眼画成使劲闭着的样子 嘴也画成咬 牙切齿的样子,更显得愤怒了。



双眼术高兴地看着对方 表情也 非常严肃。



将眼睛画成半闭着的样子 嘴也嘟起来 可以表现出正在赌气的样子。

享待。3 伤心的绘制

伤心的基本表现和高兴相反 是嘴角向下,而且眉毛也要画成八字眉。还可以通过眼泪来表现 悲伤。



在表现美少女伤心的时候 可以在外眼角画 出泪珠。嘴角则画成向下弯曲的样子 也可 以画成嘴张开的样子表现想要大哭。



伤心的时候 嘴角和眉毛都向 下 要表现出上图箭头指向的 表情趋势。



在鼻子上画斜线、表现了哭 红了脸的样子。





画出水汪汪的双眼 可以表 现稚气的女生哭相



伤心的时候

眉头皱起

眼睛变

悲伤的时候,嘴微微 张开。

无表情时嘴 是平的。

伤心大哭的时候 睛可以画成O形

不羈程度伤心的衰现

无表情时眉毛较平 眼睛较大,



向下 嘴微微张开。



心里难受的时候 眉毛 伤心的时候 在脸颊边上和 双眼眯成弧线 流下了 鼻子上画斜线 表现出哭红了脸 眼泪 嘴张大哭喊着 样子 的样子。



非常伤心。

>> 伤心衍生表情的表现



皱着眉头 嘴巴微微张着 好像快要哭出 来了一样。



将精的下方画出两条短线 可以表现出 为了忍住不哭而咬住下唇的样子。



双眼微微睁开 看着对方 眼角还挂着泪珠,表现出十分伤心的样子。



特双眼画成惊恐的眼神 嘴变成抖的线 条,可以表现害怕得哭不出声的样子。

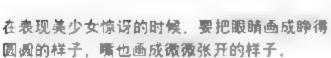


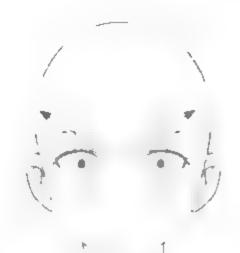


7.14 防空管控制

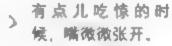
惊讶的基本表现是瞪大双眼 有时候还会张大嘴,眉毛也抬得很高。随着惊讶程度的不同,眼珠的大小和嘴的大小也会有所改变。







惊讶的时候、眉毛上抬,要 表现出上图箭头指向的表情 趋势。







缩小瞳孔,也能表非常惊讶的样子。





眼珠没有任何光泽,表现出 看到令人无法想象的事,大 脑已经停止思考。



非常惊讶的时候, 嘴张开得 很大。







0

无表情时宿毛较平, 眼珠较大。

惊讶的时候,眉毛上抬。眼珠缩小。

无表情时嘴是闭 合的

惊讶的时候,会把嘴张开。

不同程度吃惊的衰现



圆睁着双眼,嘴微微地 张开,表现出突然看到让人 惊讶的事时的样子。



嘴张得更大,表现出看到惊讶的事发出感叹的样子。



双眼珠缩得更小了,嘴 也张得更大,表现出惊讶得 叫喊的样子。

害怕的时候 眉头也会呈"八"字形,眼珠会缩小变成惊恐状。嘴也会微微张开 下面就来学 习一下。



在表现美少女害怕的时候,眉毛要 **画成八字眉,眼睛还可以画成看向** 一边的样子。嘴也微微地张开。



害怕的时候也是因为看到令人感到 惊讶的事,受到惊吓,眼珠也会缩 1/1



被着眉头,使劲闭着双眼,表现怕 得不敢看的样子。

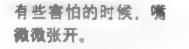


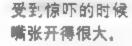
一只眼半眯着偷瞄的样子,表现没 有胆量去直视。





无表情时 廣毛较平, 眼睛 较大。









害怕的时候,眉毛呈"八" 无表情时嘴是闭上的。 字形,双眼珠缩小。

害怕的时候 嘴 会张升。

不同程度害怕的衰现



的眼珠缩小,嘴微微张开。 更大了,脸上还有汗滴。



有些害怕的时候,双眼 感觉到恐惧的时候,嘴张得



十分恐惧的时候,双眼 紧闭,张大嘴叫喊着。

无语是对对方做出的事表示不能理解 不知道说什么好时的尴尬表情。表现无语的时候 嘴角 可以画成抽搐状的。



眉毛呈"八"字形 眼睛眯起 来,表现出尴尬的笑。



眼睛朝下看,表现出瞧不起对 方的样子。

在表现美少女无语的时候 双眼半 睁,嘴角一侧会翅起来,表现尴尬 的样子。

无语的时候 双眼也会变得无神 嘴角呈抽搐状。











非常无语的时 候,嘴张得更大。

无表情时層毛较平 眼睛较大。

无语的时候 双眼变得无神,半闭 着朝一边看。

不屑一顾的时 候、嘴张开得不大。

不同程度无语的表现



闭,嘴角一侧微微翘起。



无语的时候,眼睛半 对对方不能理解时,眼睛变 尴尬的不知道怎么办时, 得更扁,嘴也更歪向一侧。 笑容会很假,嘴角搐筋。



7.1.7 混合表情的绘制

前面我们已经学习了美少女喜、怒 哀 乐的基本表情特点 了解了在描绘常用表情时的五官表现,但是在漫画里还有一些现实生活中不常见的表情 只要我们打破常规,可以创造出更丰富动人的表情。



在生气的表情基础上 将嘴角改成上扬的样子 人物 看上去非常自信。

在害悦的表情基础上 改变眉毛的画法,人物看上去 里得更尴尬了。



7.1.8 漫画中表情符号的运用

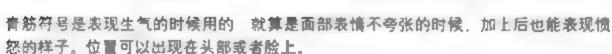
我们在表现美少女表情的时候 还可以通过一些表情符号表现,下面我们来看一下。





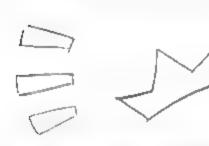










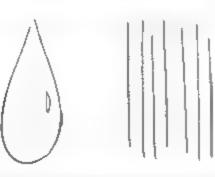






注意符号是突然想起或者突然发现某事之后用的 一个般加在人物的头上方位置。









汗滴符号是表现对事情感到无可奈何或者尴尬的时候所用到的 有大汗滴和小汗滴两种 可以出现在头的 侧。黑线符号可以表现尴尬的表现,在颧骨位置。

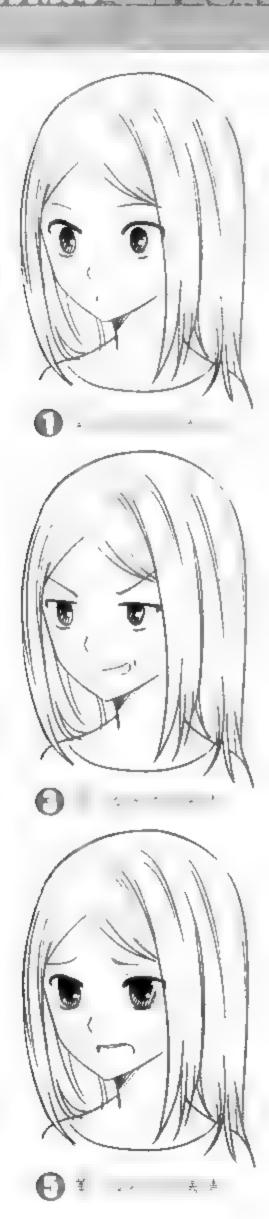


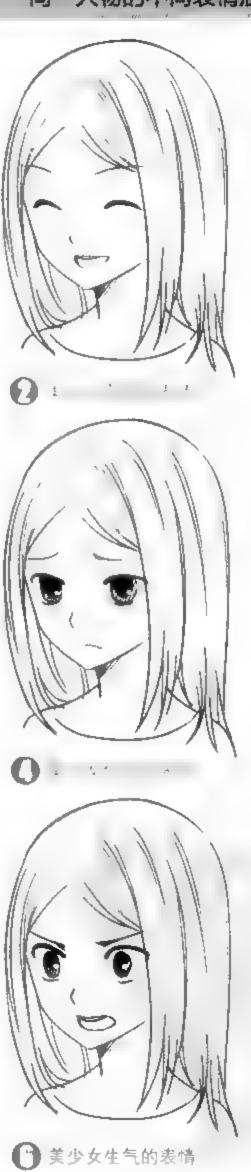




乱线符号可以表现出人物想事情的样子 或者表现复杂的心情。位置在头的旁边。

同一人物的不同表情展示





特训练习

绘制极度气愤的美少女



● 首先画出面部十字线 用双线定出眼睛的宽度。



② 在此基础上画出人物的五官,把眉毛要画成上挑的样子,嘴要张大。

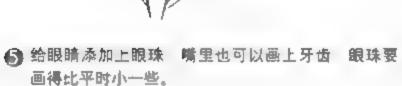


③ 在蓝色铅笔的底子上仔细勾勒出五官的样子 上眼 睑可以加粗一些。



(4) 清稿 擦去蓝色的线条,这时还没有加眼珠,但 是人物生气的样子已经很明显了。







⑤ 菌出瞳孔 眼睛要大面积留白 表现出生气的眼神。



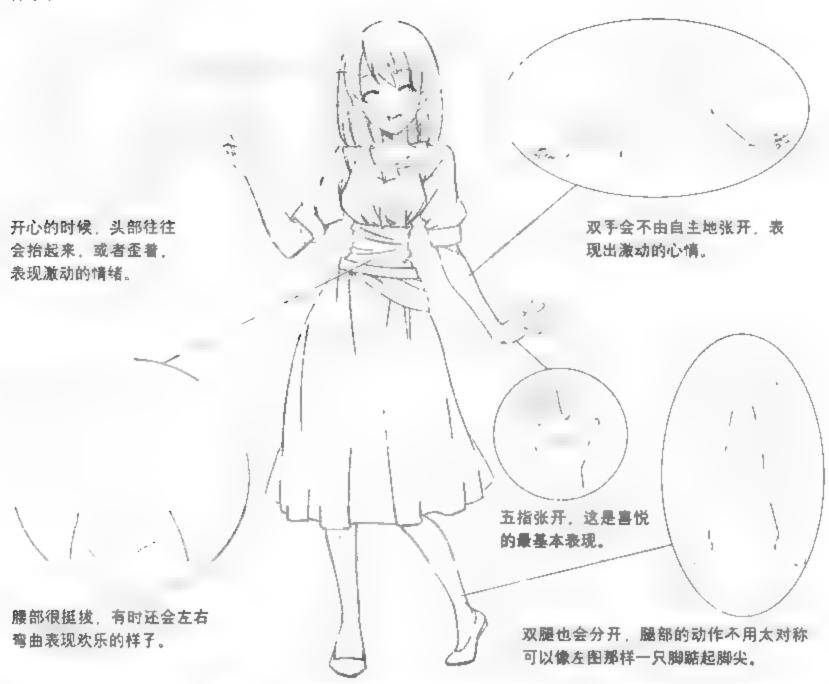
② 这时可以在嘴的内部加上速度线 以突出生气时的 张力。

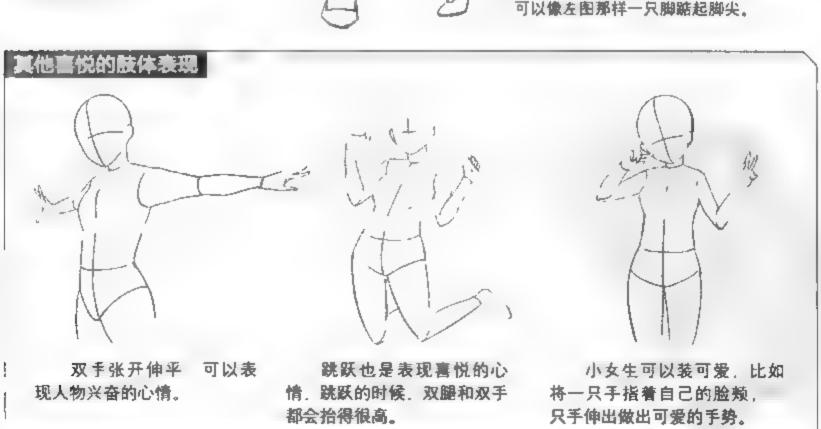


(a) 最后可以画上阴影 并在头发上画出发质质感,让人物看上去更完整。完成。

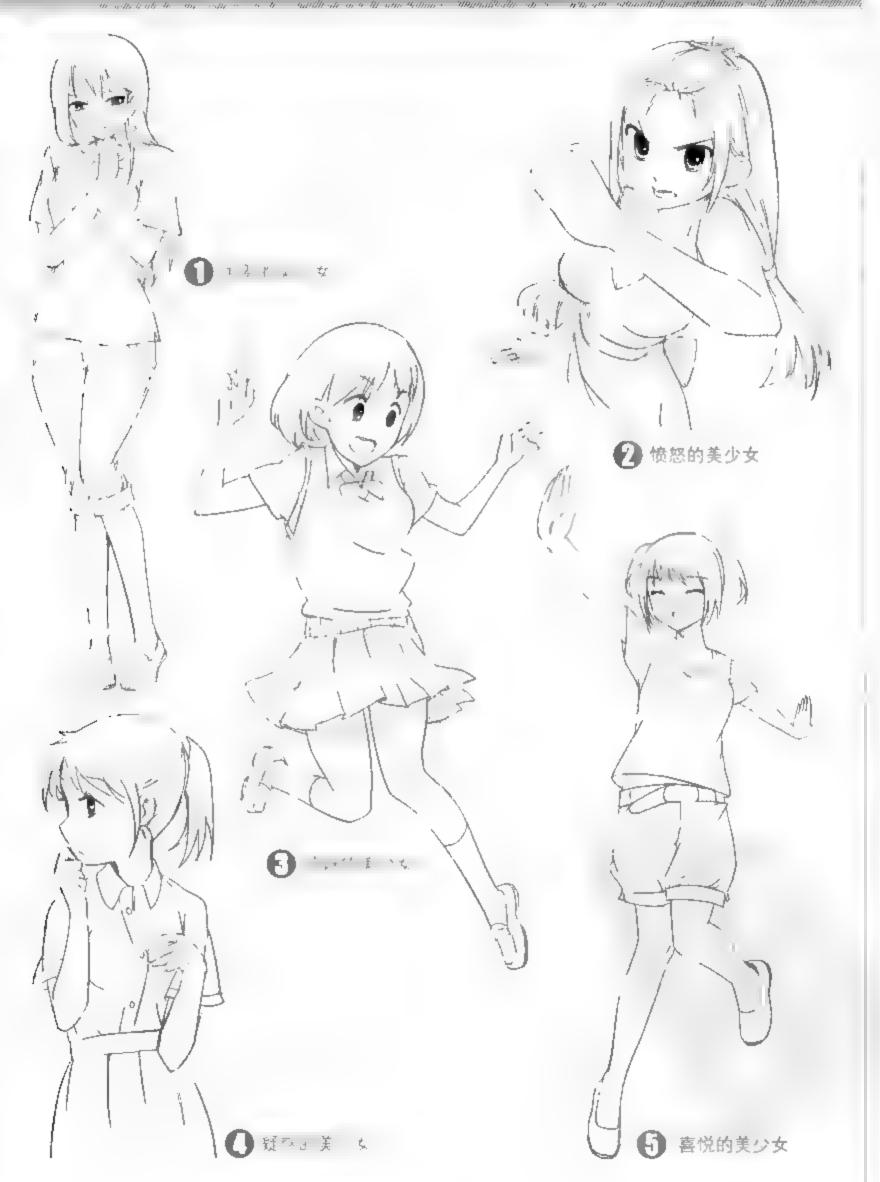
建设 喜悦时的动态

开心的时候 双手和双腿会张开表现出积极乐观的情绪,有时候也会将手高举表现非常激动的 样子。





各种情绪动态的美少女展示



绘制欢天喜地的美少女

首先画出美少女的基本动态。身体可以扭曲一些。
 公 在此基础上画出身体的结构 腰部扭动幅度很大。
双腿跳起来。



画出人物的五官、发型以及服饰。

查 在蓝色铅笔的底子上画出人物的造型,用线条勾勒出来。



(5) 这时可以擦去多余的线条 将人物开心的表情及肢体语言表现出来。

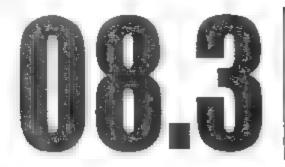
❻ 在裙子上 衣服的领子和袖子上适当地加上花边



为了让人物整体看上去更立体 可以在 些地方涂黑 比如裙子上的花边和衣服上的花边。



③ 给人物画上阴影 表现立体感 这样欢天喜地的美少女就完成了。



校园类服饰

这一节我们再来学习一下校园类服饰的画法。根据季节的不同 我们也可以设计不同款式的校服,随着时代的流行,校服的样式也更多元化了。

8.3.1。春夏季校服







还可以在校服的外面搭配上 一件背心 表现出华丽的感觉。



连衣裙的样式较少见,可以在腰上搭配上腰带,这样看 上去会更精神。

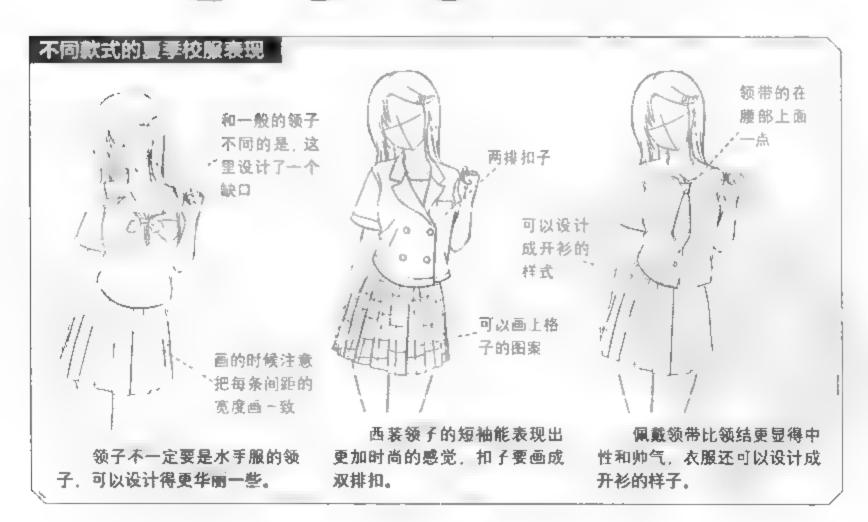


里面和外面的 一衣服领口都是 一概角的

或者在白色衫衣外面套上 圆领背心式的连衣裙,可以表 现出文静的感觉。

>> 夏季服饰





>> 冬季校服

一个。





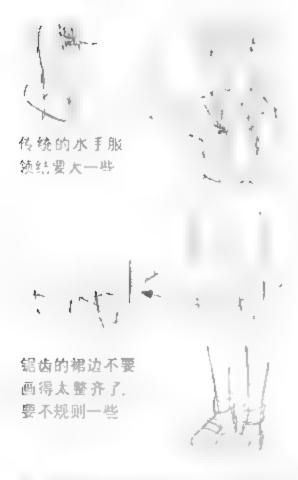
绘制穿水手服的美少女





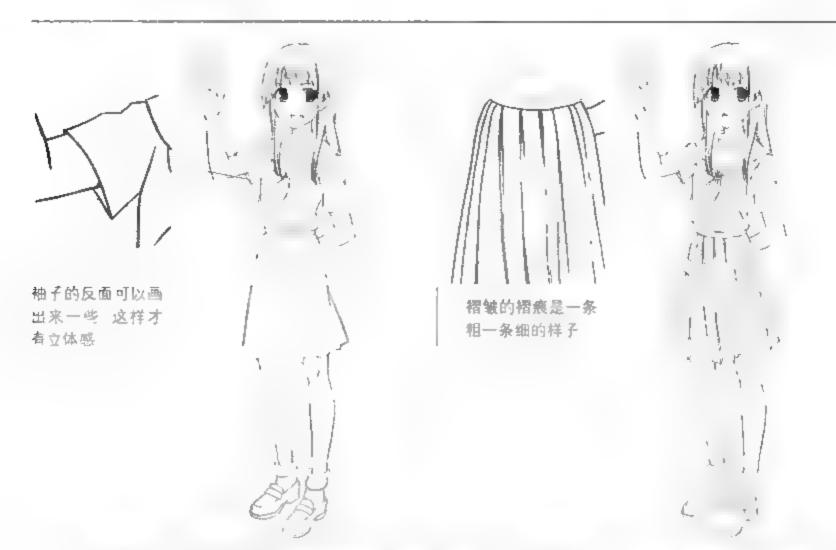
可以看出 水手服 的样子非常宽松 和身体结构线之 间会产生空隙

- 前先画出人体的结构、动作不要画得太死板了。可 以将右手抬起来,这样人物看上去会显得更自然一 些。
- ② 在人物身体结构的基础上,画出水平服的样式,并 画出五官和头发,这里设计的是一个长发的美少 女,看上去更具文艺气息。





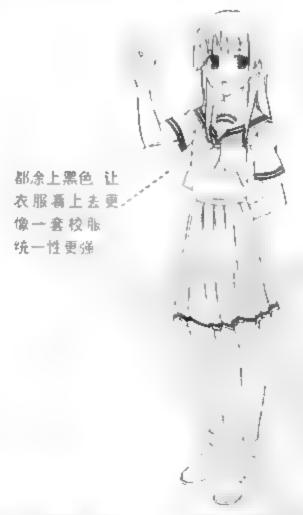
- ❸ 继续添加衣服的细节 比如将裙子的下摆画成齿轮 ④ 在蓝色草稿的基础上 画出黑色的线 确定衣服的 状的褶皱、领子上添加上大大的领巾。
 - **款式与整体造型。**



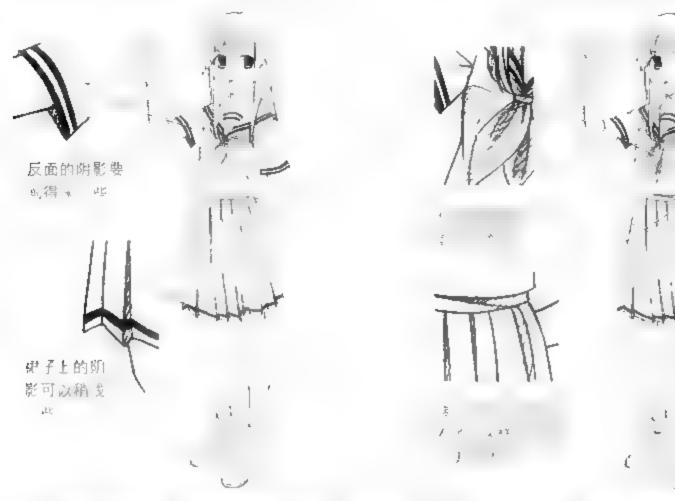
- 療去蓝色的銭 用黑色铅笔把人物清理出来 完成 清稿后的人物已经接近完成了。
- 6 给衣服画出褶皱 并将裙子上的折痕也画出来 这样才能表现出百褶裙的独特款式。



分 给水等服画上条纹的花边 在领子 袖子以及裙子上都可以画出花边,样子看上去更像水手校服。

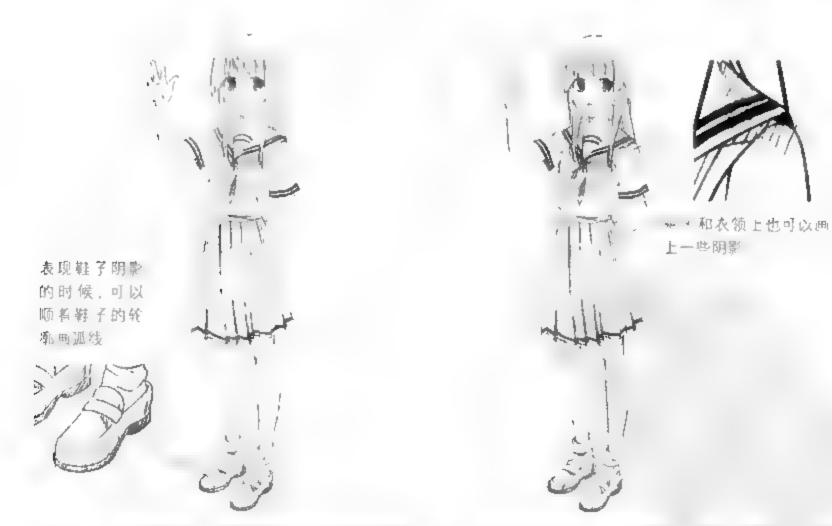


会花边上涂黑色 让整体看上去不会显得偏灰,也能让水手服更醒目。



② 在水平服的反面 裙子的折痕处画出阴影 突出立体感 在领巾上用密集的排线表出更深的颜色。

● 继续曲阴影 让身体产生体积感 比如胸部下方 膝盖下方等 被袖子遮挡到的手臂上也曲出阴影。



在鞋子上也画出阴影 这样鞋子就变得更有立体感了,人物形象也更饱满了。

最后再给头发画上发丝效果 表现出头发的光泽感 可以用白点表现反光。这样穿水手服的美少女就完成了。



职场类服饰

职场类的服饰多为较正式的正装,画正装的时候,不用画出太多的褶皱,要把衣服画得坚挺一些。下面我们来看一下。

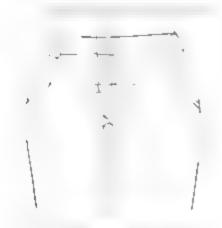
8.4. 申 西腊

画女式西服的时候,要注意画出收腰的感觉 表现穿西服的美少女时,要注意把领口画得坚挺,衣服厚实的质地要画出来,不用画出太多的褶皱。

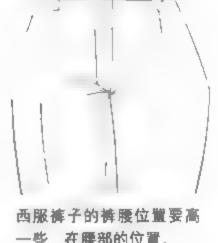


>> 裤装的搭配





牛仔裤的裤腰会设计得较 低,在肚脐以下的位置。



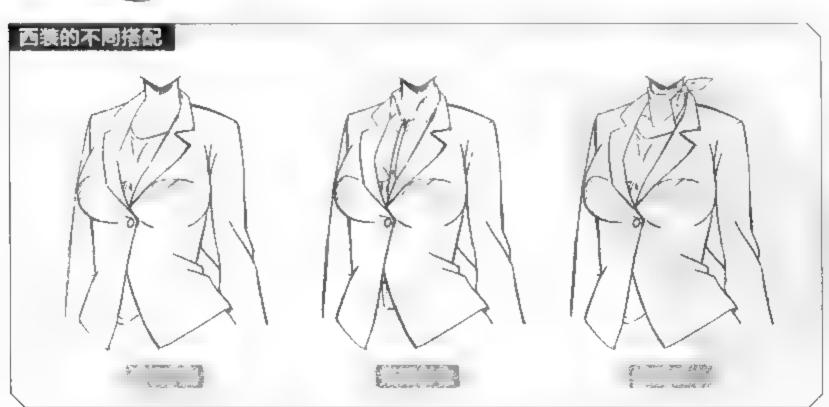
一些,在腰部的位置。



从侧面有能看到明显 的铸缝

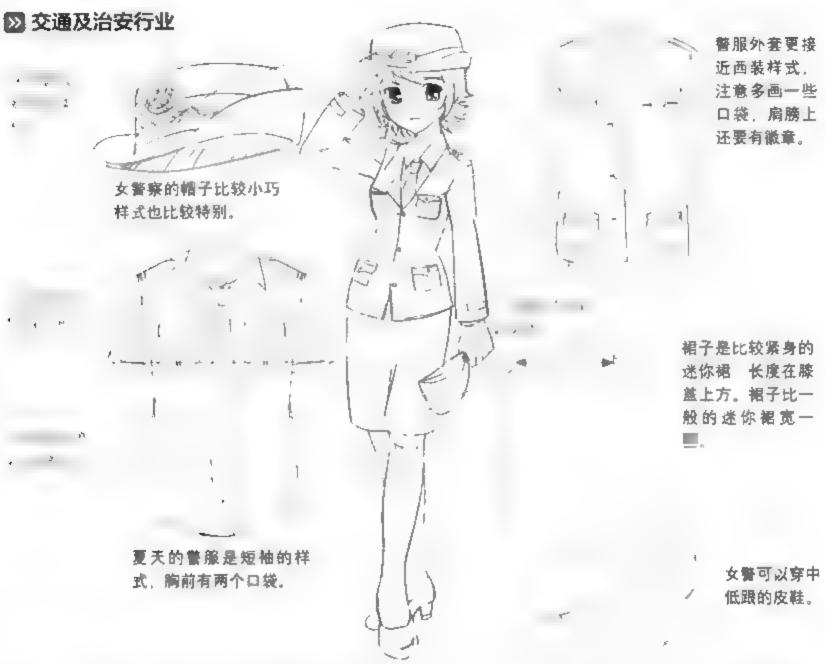


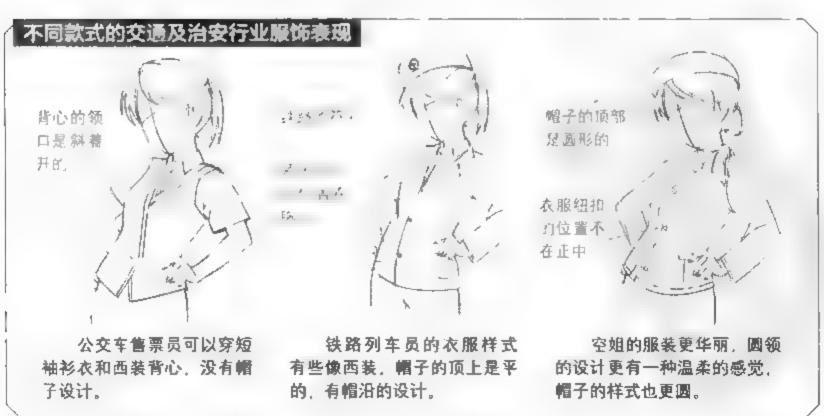
普通裤子的裤角较小比较长,所以会形 成褶皱。西装裤子的长度在脚踝处,所 以没有褶皱,裤角也较宽。



8.4.2 制服

不同行业的制服样式各不相同,但是多以西服样子为基准演变而成 下面我就来 起学习一下不同制服的画法。





羽毛球服的样式很宽松 上衣是一件短袖T恤 下身可以穿裙子 下面我们就来学习羽毛球服的



宽松 而且衣服面料的透气 性较好。

一般的领子,有扣子的样式。 没有扣子,坚领的样式。

8,5,3 网球酮

网球服可以搭配上网球帽,女生可以穿上网球裙子,上衣通常是无袖的背心样式。



网球帽有宽大的帽槽 头顶是镂空的。

连身裙的样式, 裙子是百褶裙。

分开的样式,上衣较短小,裙子是两层叠 在一起的样式。

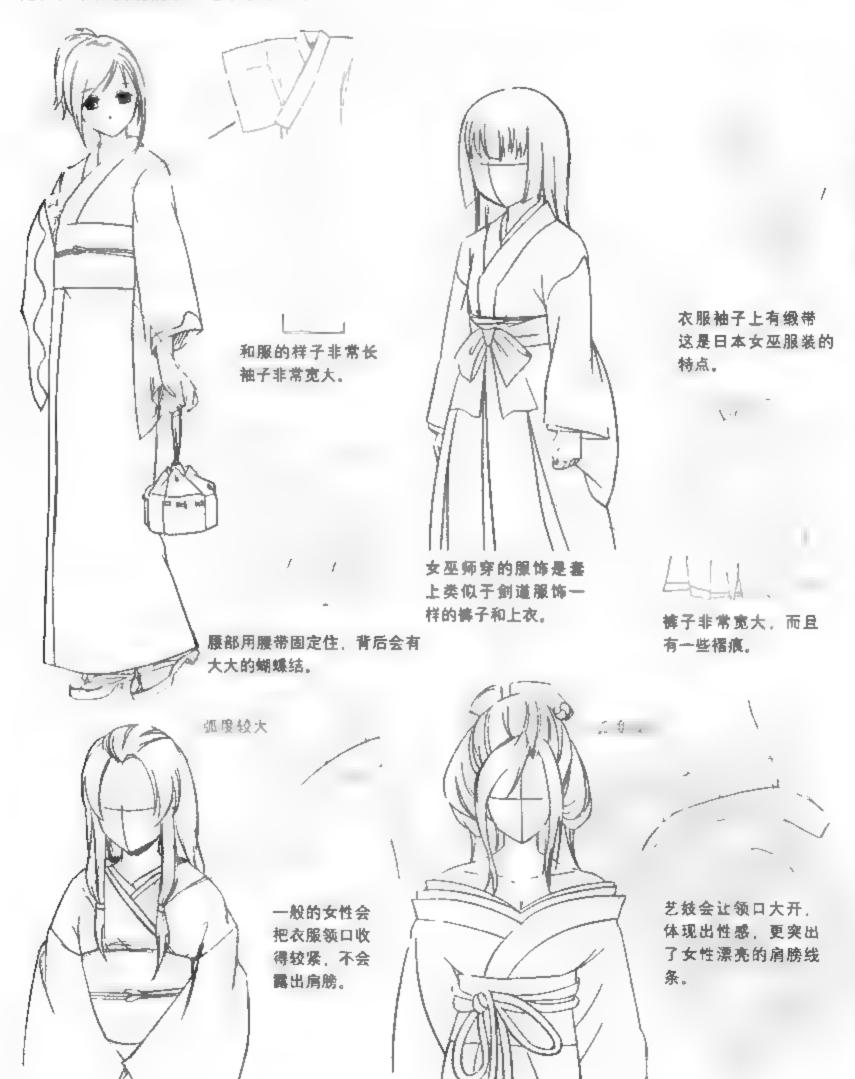
网球服上半身的衣服较贴身 裙子的样式也非常短小、给 人充满活力的感觉。

其他样式还有背心 加热裤的搭配。

紧身T恤搭配超 短裙。

862 BERT

日式传统服饰采用了中国唐代的设计,最具有日本服饰特点的就是和服了 和服的样子很长很宽松。下面我们就来一起来学习一下吧!



8.6.3 轉式順体

韩国流传到现在的服饰样式是当时的高丽服饰,和日式服饰有相似之处,都非常宽大。下面我们就~起来学习一下。





头上会 戴上小帽子,这样的装扮非常具有朝鲜族的特色。



上衣很短小, 长度在胸部 位置。



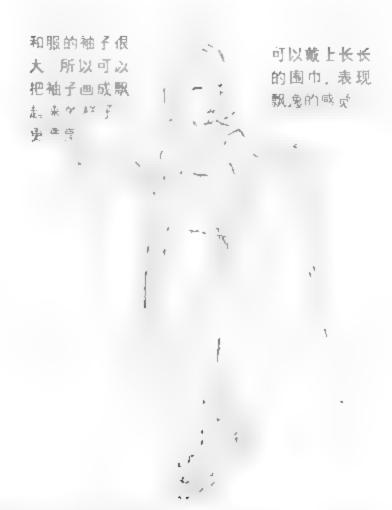
8.6.5 俄罗斯羅饰

俄罗斯民族服饰的色彩鲜艳,而且很宽大。北欧的服饰更偏民族风一些,下面来学习。



特训练习

绘制穿和服的美少女



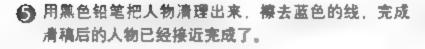
- 首先画出人体的结构 可以把身体的动作设计得活泼一些 将手抬起来 膝盖弯曲一些 看上去像跳起来的样子。
- ② 在人物身体结构的基础上,画出服饰的样式 并画 出五官和头发 头发可以画成盘起来的样子。



再给发髻前面加上花的装饰 并曲出腰带。



4 在蓝色铅笔线条的基础上,勾勒出人物的整体造型。





6 给和服添加褶皱、让衣服看上去更有质感,不会显得死板。



给腰带画上花纹、可以用大朵花表现。更能体现出和服的特色。



会和服的下摆加上图案,可以用方格的图案 和腰带上区别一下。



② 在长长的围巾上盖上小花的图案。加上花纹的和服变得更漂亮了。

● 给图案涂上颜色,让和服看上去显得更华丽。



给人物整体画上阴影,让和服变得更有立体感。



最后可以職着头发画出密集的发丝,在衣服上再画出大面积浅色阴影。完成。



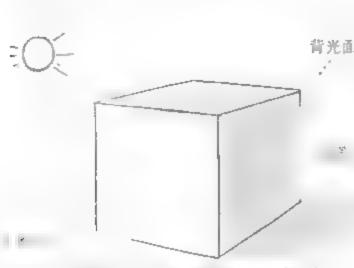
光影对面部及身体的影响

不同的光照效果会让美少女更有个性。我们要画出漂亮的光影效果,就要知道不同的光源位置以及光照强弱带来的不同的光影效果,下面我们就一起来学习一下。

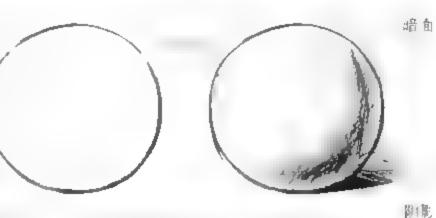
技术专栏

光照与立体感

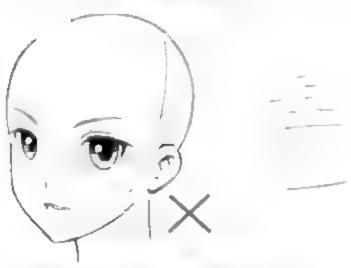
在没有光照的情况下 只看到一个物体的外轮廓 显得没有立体感,在光照的影响下,物体就会产生暗面,并产生阴影。



上图的立方体因为受到光照的影响 产生了阴影,显得更有立体感了。



没有阴影的球体显得苍白没立体感,加上 了阴影之后,球体变得有立体感了。



表现面部光影的排线不能画成死板的模 线 间距一样会显得太死板。

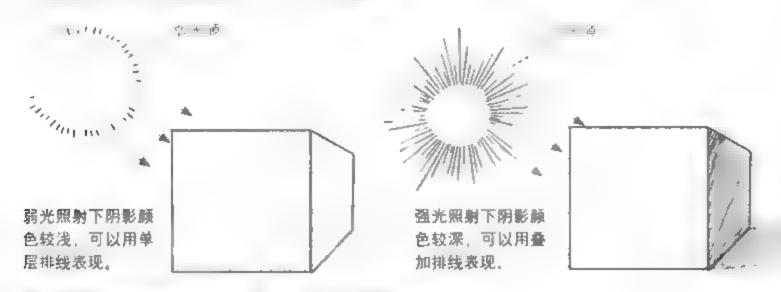


要表现出阴影渐变的感觉 可以把线条画成间距逐渐增大的排线。

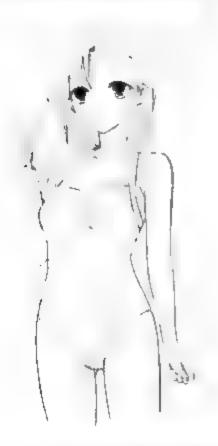


9:1:1:3光源的强等

光源的强弱也会影响到人体的立体效果,光线较强的时候 阴影颜色较深 人物立体感强,光线较弱的时候,阴影颜色较浅,人物立体感弱。



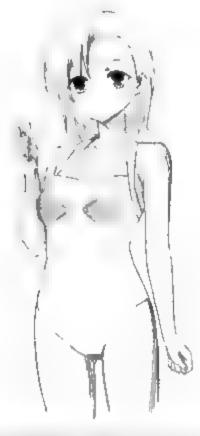
在不同强弱光线的照射下美少女的不同表现



弱光下 美少女身上的阴影颜色较浅 立体感不突出。



较强的光线下 美少女身上的阴影 顏色稍深一些 立体感更突出了。



要强的光线下 美少女身上的阴影 颜色非常深 立体感非常突出。



弱光下可以用戊色和单层排线表现 阴影。



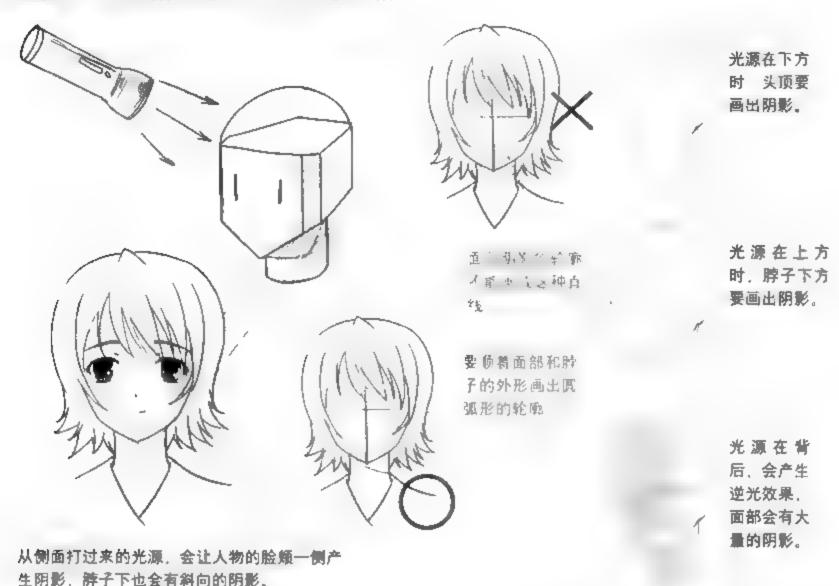
较强的光线下可以用两层排线表现 阴影 这样颜色就稍深 些 可以 加深阴影的轮廓线。



更强的光线下可以用^一层排线表现 研影 或者直接涂画 这样颜色就 非常深了,阴影轮廓也更明显。

9.1.2 光源的方向

接下来我们再来学习不同方向的光源下光影的表现效果都有什么不同,正面的光源会让人显得很阳光,背面或者低光源会让人看上去很阴暗。





② 1.3 不同光源下的美少女直部意识。

下面我们再看看不同光源下美少女面部的光影变化都有什么特点吧!



光源在面部右侧,阴影会在左侧产生。这样的光源会 显得很自然。



光源在头顶处,阴影相对较少,给人阳光的感觉。



光源在头部的下方位置,在鼻梁处会产生阴影,和顶 光不一样,底光给人恐怖的感觉。



光源在头部的正下方位置时, 面部一半以上位置都是 阴影, 给人阴深的感觉。



逆光的效果是光源在后方,所以在整个头部都要画出 阴影,只在边上一圈擦出高光就可以了。



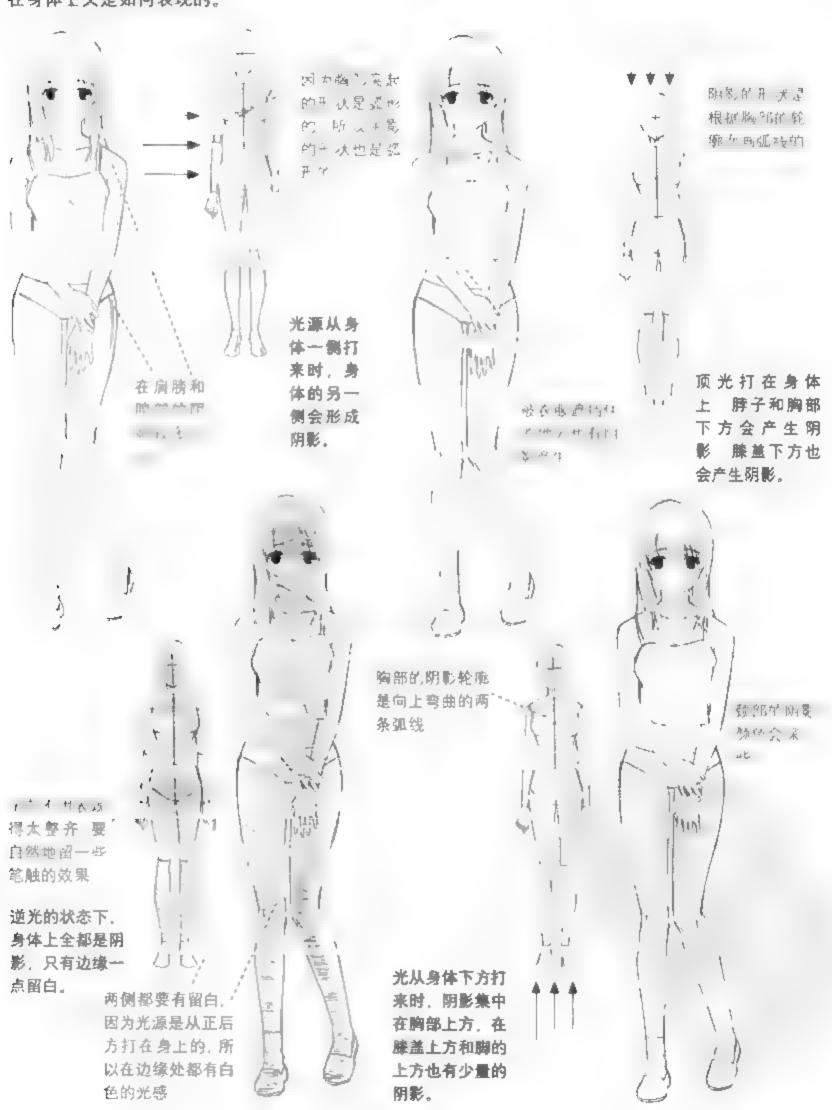
光源在头部的左上方位置时,面部只有左下角留白就可以了。

9.1.4 不同光源下的美少女身体表现

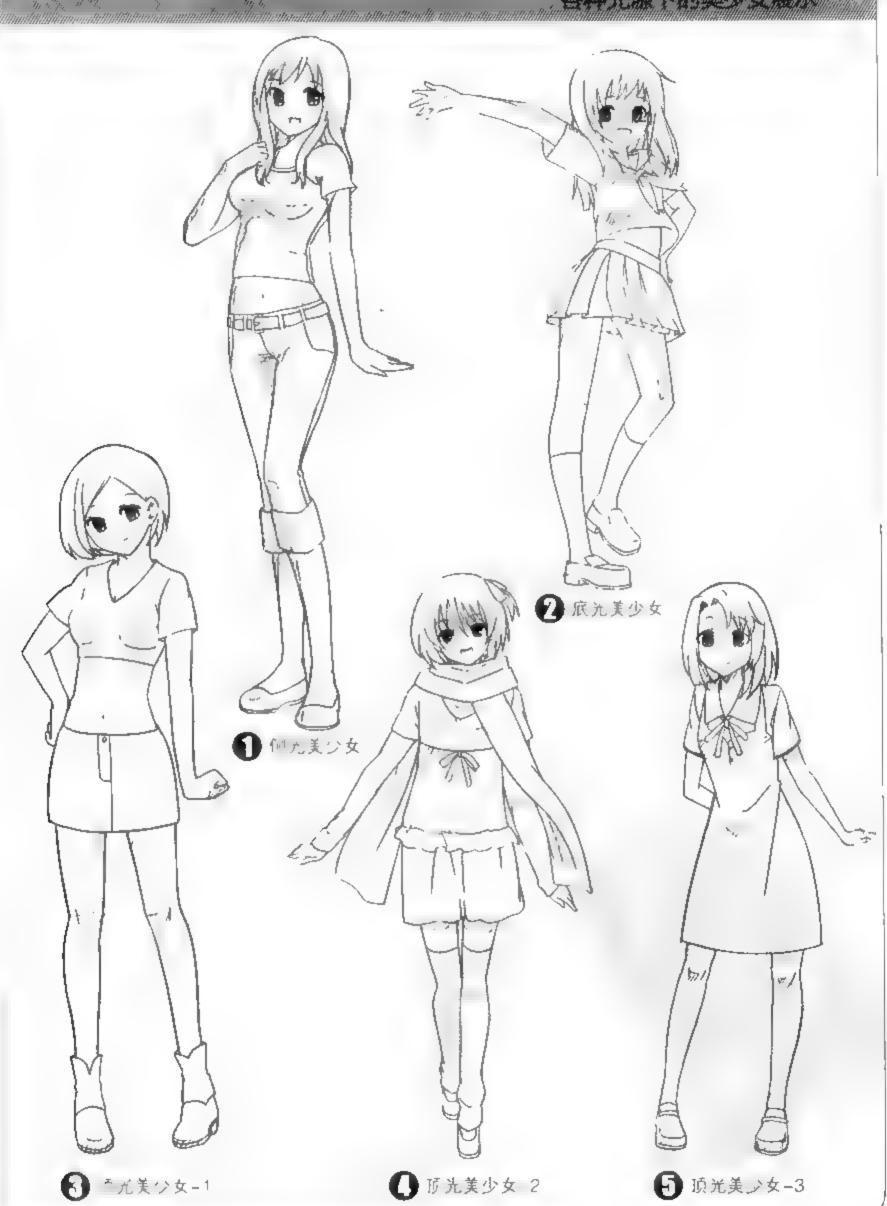
I 5 44

+ + + 7

画身体光影的时候,也要根据身体的轮廓画出不同的阴影变化,下面我们就看看四种基本光源 在身体上又是如何表现的。



各种光源下的美少女展示



特训练习

绘制测光下的美少女

2 / 动作画母 1 # ± 4 111 4 1 24

上半身的衣服较 紧 画光影效果 的时候就可以根 据人物的身体结 构画出



- 首先画出人物的结构 为了让光影更明显 可以把 人物的动作画得伸展一些。
- 根据结构画出人物的造型 为了让光影表现出人体 结构、这里的衣服设计得较贴身。



查 在蓝色铅笔线的基础上,用黑色的铅笔线画出人物
④ 擦去蓝色的线,完成清稿后的人物已经接近完成了。 的身体及头部的细节。





6 这时可以画出阴影的形状和位置。



每根据标出的阴影位置画出阴影,人物变得更有立体感了。





3 最后可以给地面加上阴影,让人物看上去更有立体感,更醒目。

Application of the state of the

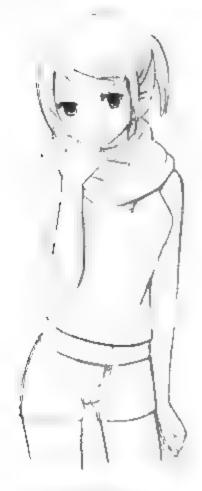
不同类型美少女的光影表现

学习了这多光影效果的表现技法后、我们就可以利用所学到的知识来表现不同性格的美少女了。

技术专栏

不同光源可以突出不同性格

我们通过学习知道 正面的光线是侧光和顶光 可以表现正义和健康的感觉,反之底光和逆光则可以表现消极和阴暗的感觉。



侧光表现温柔的女生。



逆光表现颓废的女生。



底光表现阴险的女生。

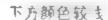
上图是同一个女生的不同光影表现。可以看出最左边的女生看上去最温柔量阳光,中间的女生感觉很颓废。而最右边的女生则给人很阴险恐怖的感觉。

光影的特殊表现方法



子章排线的时候用一个 万向的密集横线测出

给整个头 部画出很深的 阴影,不用画 出五官,可以 表现模糊不清 恐怖的感觉。





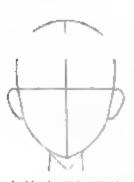
上方颜色较深

. 我 【 T 广 S / 5 四年 4 - 表 第 4

9.2.1 阳光型美少女

阳光型的美少女给人的印象是光明健康的 我们可以用顶光表现 顶光下不会有太多的阴影可以让人物看上去更亮一些,下面我们就来学习一下如何利用光影塑造阳光型的美少女。

>> 头部光影表现



光从头顶打下来, 脖子上会形成较明 显的阴影。



表现阳光型美少 女的时候,可以 用强光表现。

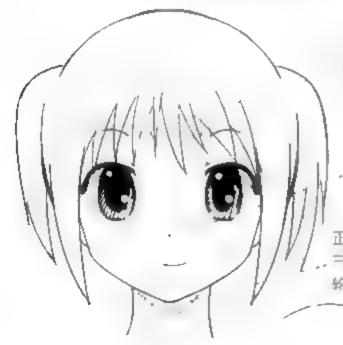


Mary Sill

光从正上方照下来时脖子上的 阴影 呈正三角形。



光从無上方照下来 时脖子上的阴影会 显得稍偏一些。



额头因为被头 发所遭挡 会刑 成一些阴影

舞子下方的 阴影 从侧面 看较明显

正面的颈部脚影是 三角形的 便面看 鈴康不太明显



在顶光照射下,人物的面部基本上没什么 阴影,阴影较多地集中在下巴下的脖子上。



从侧面看 会明显 一些,在鼻子下方 和嘴下方都会有明 显的阴影。



>> 身体光影表现



下面我们再来看看其他角度的身体光影表现



9.2.2 阴险型美少女

阴险型的美少女给人的印象是黑暗诡异的,我们可以用底光表现。底光下的阴影和顶光下的阴影呈反向,所以底光下的人物看上去也会显得较恐怖。下面我们就来学习如何利用光影塑造阴险型美少女。

>> 头部光影表现





光从底下打上来时, 在头部的上方要画出 阴影。

表现阴险型美少女的 时候,可以利用强光 表现。



光从斜下方照上来 时。阴影会集中在画 部的斜上方。

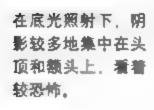
光从正下方照上来时,头顶有明显的阴影,在鼻梁上和 额骨上也可以画出阴影。



名引500 -*

を示される。 (人) 作引入表の

37 ~ 1 章 我看一 土布山矿泥线





門陰型美少女头部光影效果



从侧面看 后脑勺 和脸颊处的留白会 明显一些。



22 身体光影表现

表现阴险型美少女身体光影的时候,可以将光源设定在身体的斜下方位置,和通常 阴影在正下方的感觉形成反差,给人更诡异的感觉。

下面我们再来看看其他角度的身体光影表现



从侧面看,在 底光照射下, 胸部到肩头的 连线以内都要 画出钥影。

在小腹上方可以產上阴 可以產上阴 影,位置在 腹部突出的 最高点。

> 在摩盖上方 也要画出一 些阴影,要 画出渐变的 效果。



因为肩胛骨是有厚度的,所以肩胛骨上方可以高 脚骨上方可以画出一些阴影。正好与顶光相反。

臀部上方的阴影 轮廓要根据臀部 的结构画出。

小腿上方也要画 出阴影,和顶光 的效果相反。

9.2.3 頹废型美少女

颓废型的美少女给人的印象是阴暗模糊的感觉,我们可以用逆光表现,逆光下会有很多的阴影,让人物看上去很没精神。下面我们就来学习下如何利用光影塑造颓废型美少女。

>> 头部光影表现



光从后方打过来。 面部会形成明显的 阴影。



表现颓废少女的时候,要把中间的阴影画得深一些,边缘处要画得浅一些。



*正层方圆触过来B

光正后方照射过来时只有边缘一圈是亮的。



光斜后方照过来时高光源较近的地方留白较多。

白较少

逆光的时候 从 让面看两边的铅

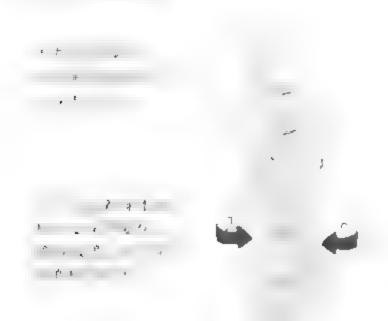


逆光照射下 人物面部基本上全是阴影,在中间要深一些 边缘要浅 些。



从侧面看 从脸颊开始分界。前面可以涂上钢影, 后面被光照射会留白。

>> 身体光影表现



表现颓废圣英少女身体光影的时候,可以用逆光表现,这样人物会显得非常能淡,被掩埋在阴影之中,显得很没有精神。



表现逆光阴影 的时候可以用 横线表现。

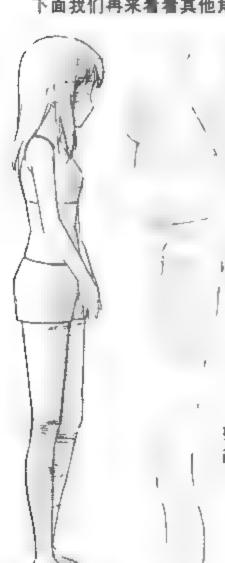


面部的阴影 颜色比较深

表服士的阴 影颜色比较 考

双腿拼拢的地方

下面我们再来看看其他角度的身体光影表现



从侧面看,阴影面积很多,高胸和肩膀处的阴影时,只要在后方留白就可以了。

大腿和臀部也 要用横线画出 阴影。

整个醫部都要 画上阴影。



从背后看,基本 上没有阴影,在 手臂一侧画一些 就可以了。

> 臀部也没有阴 影,在大腿一 侧画一些就可 以了。

小腿部也是同样 的表现方法,在 边缘处画一些就 可以了。

9.2.43 溫柔型美少女

温柔型的美少女给人温暖的感觉,所以可以用较柔和的光线表现,侧光表现人物可以表现温柔 的感觉,下面我们就来学习一下如何时运用光影塑造温柔型美少女。

>> 头部光影表现



光从旁边打在头上时,脸 的一侧会有少量的阴影。



表现温柔美少女的时候。 可以用弱光表现。





光源较远时。脸的一侧画 上少量阴影。



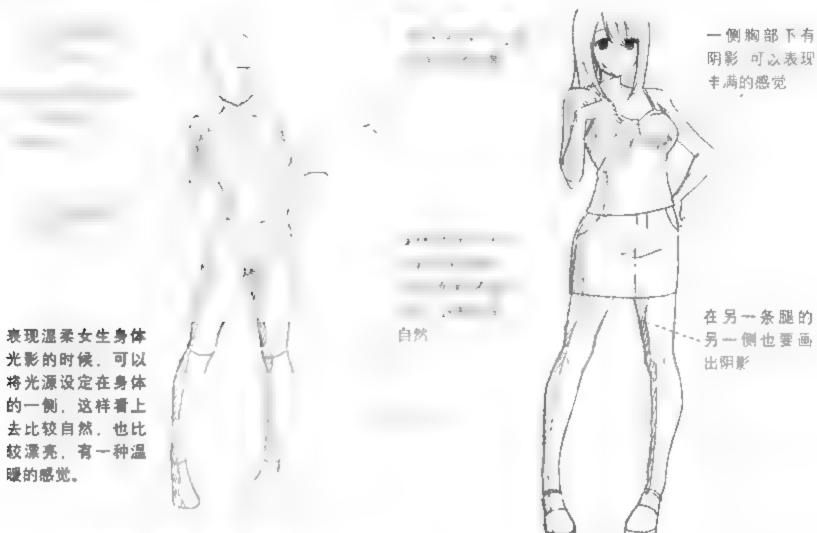
侧光照射下 阴影较多地 集中在面部的另一侧,脖 子上的阴影较少。



从侧面看, 阴影会明显一 些,从届梢位置到颧骨以 及下颌骨的连线分界、到 后脑勺全是阴影。



>> 身体光影表现



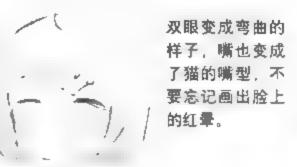


10.2.3 Q版美少女夸张的表情动作

画Q版人物的表情及动作时,可以画得更夸张 些,将面部的表情简化成符号,肢体动作也要更大 些。下面我们就来看看Q版人物几种常见的表情动作的画法。

>> 开心







双眼变成了星星的形状,样子非常兴奋,嘴也张 得很大。



双眼变成粗横 线,注意要画 出 白 色 的 惠 光,可以表现 幸福的感觉。

下面我们来看看其他开心动作是如何表现的



实例展示

各种动作的Q版美少女展示

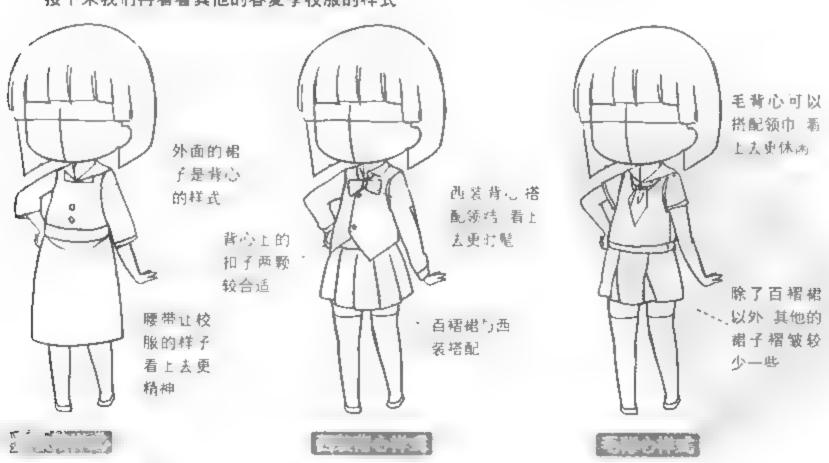


10.3.2 校园服饰的Q版人物

画Q版人物的校园服饰时,要把衣服表得更蓬松可爱一些 裙子的褶皱可以少画一些。



接下来我们再看看其他的春夏季校服的样式



>> 秋冬季校服



接下来我们再看看其他的不同秋冬季校服的样式



尖一些。

40.3.3 职业服饰的Q版人物

在办公大楼里有很多办公室人员 他们并不是都穿着统一的制服,而是选择得体的通勤装 接下来我们来一起学习一下。



22 其他职业服饰的样式



>> 日式服饰



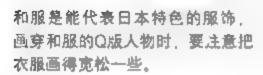
腰带围的位置较高。上图是正面的样式。



腰带的背面带有一个蝴蝶结的样式,蝴蝶结所占的位置也较大,画的时候要注意把蝴蝶结 画成两边下垂的样子。



上图是比较简单的日 式服饰,但并不是和 服,比较贫穷或者小 孩子就是这样穿的。



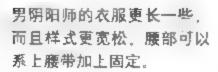


女阴阳师可以将衣服设计成高 腰的样式,里面可以搭配衫底 的衣服,也可以直接穿。



阴阳师是日本平安时代穿的服饰 不像和 服是连身裙的样式 阴阳师的衣服上下是 分开的,头上还戴着高高的帽子。

□版人物的聘

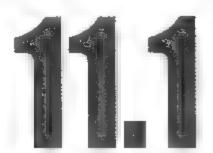




鞋子的样式是像上图这样的 卡脚式的草鞋或者木屐。

各种服饰的美少女展示





俏皮的功夫女孩

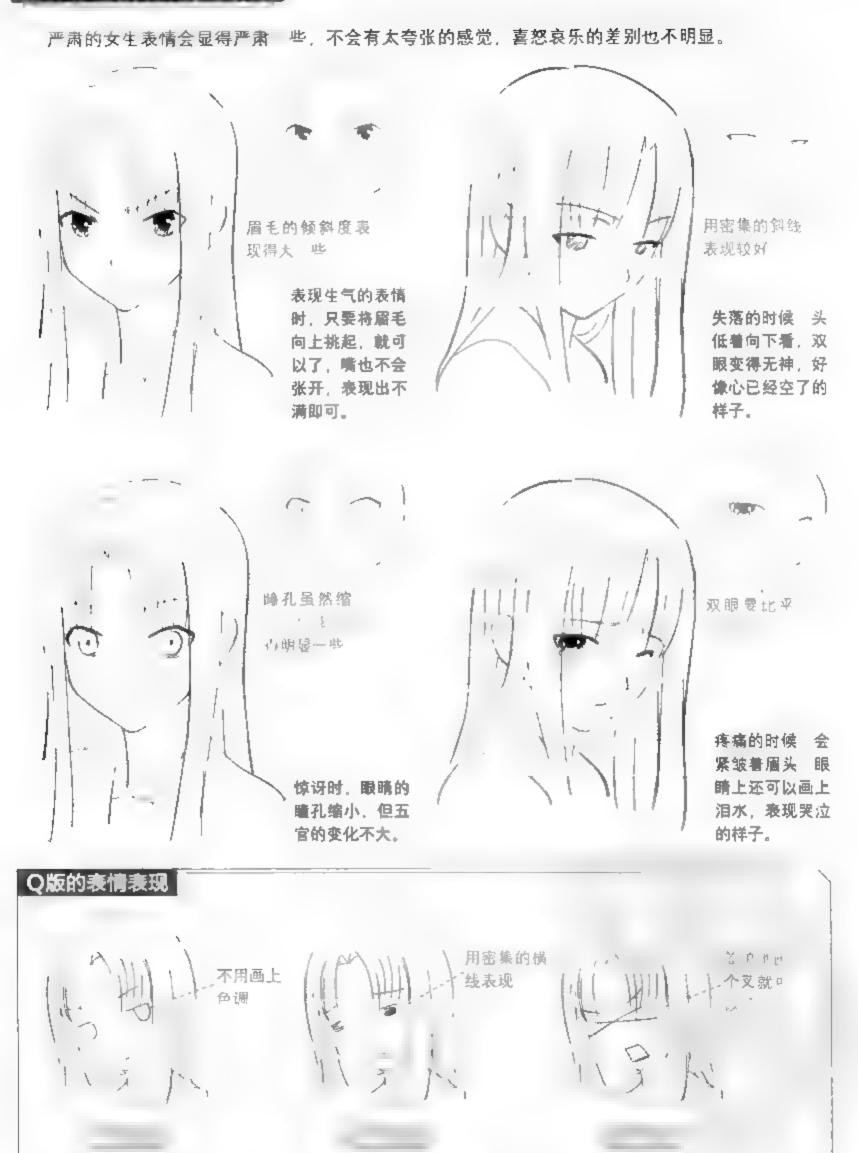
俏皮的功夫女孩,可以设计成中国功夫的女生,身材也可以设计得娇小一些,表现出灵活的样子。

非國際 人物的音樂

下图的女生穿着一件中式旗袍,她的发型很中式 手上还拿着长棍,这种简单又朴实的武器给人随意的感觉。



11.2.2 人物的衰竭设计



111.2.3 成稿欣赏

女生坐在窗前 手上拿着袖子的袖章 表现了她忙碌了一天正在休息的样子,风把窗帘吹 开 头发也随着飘动了起来 光线自然地打在女生的身上和地面上 整张图体现出了 种安静的 氛围。





文静的文学少女

文静的文学少女给人的感觉应该是温柔的感觉,可以设计成学 生的形象,设计的时候可以加入书的元素表现文艺的气质哦。

11.3.1.人物的主要

下图的女生穿着一件较宽松的水手服, 头发绑着松松的麻花辫 并带上眼镜给人文静的感觉。 设计人物动作的时候,也可以把动作画设计得文雅一些。



看, 鼻子不用画得太挺了, 要自然一些。

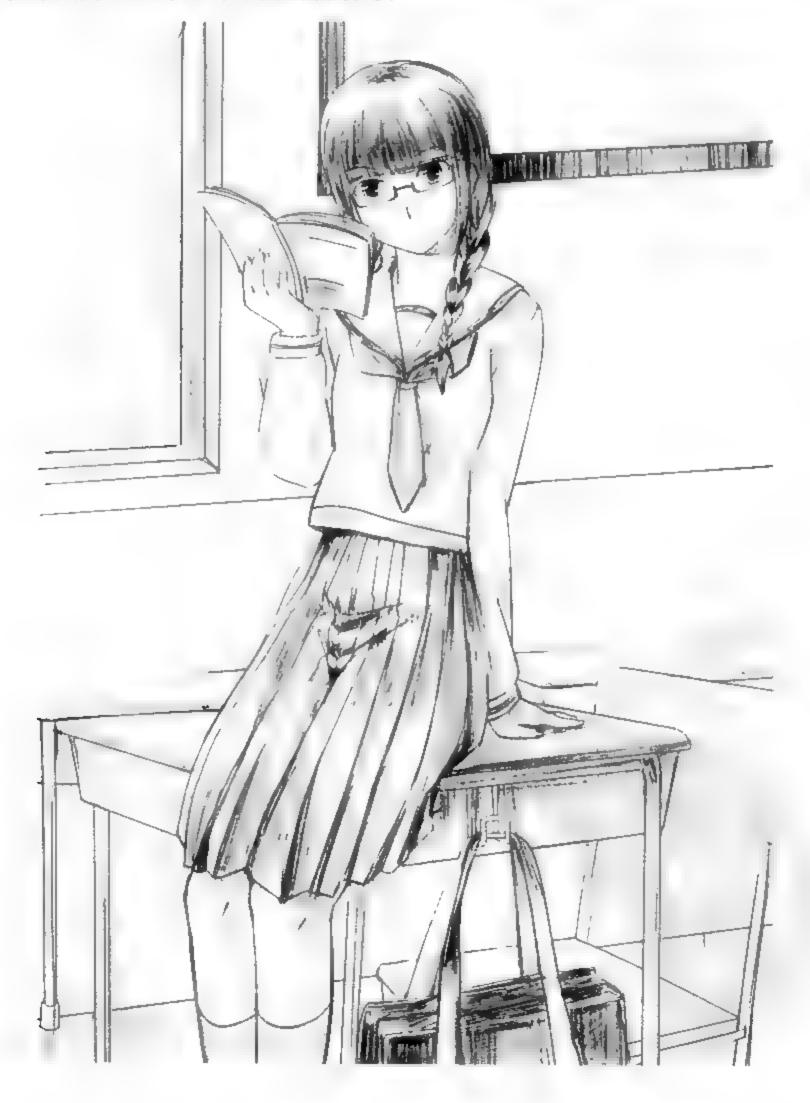
11:3:2%人物的表情设计

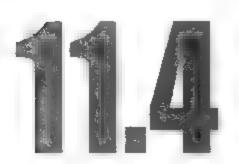
文静的女生也会显得比较羞涩 表情不用画得太夸张。笑的时候,要表现得很爽朗,哭泣的时候不用太夸张。



17.2 3 - 夏季尼宝

女生坐在教室的 侧 正在阅读手上的书 光线自然地打在女孩的身上 通过外面虚化的外景 可以突出自然朦胧的光线。用铅笔仔细地涂出黑发的发丝 并留出高光 这样可以体现出黑色的质感,裙子上还可以留白,表现百褶裙的质感。



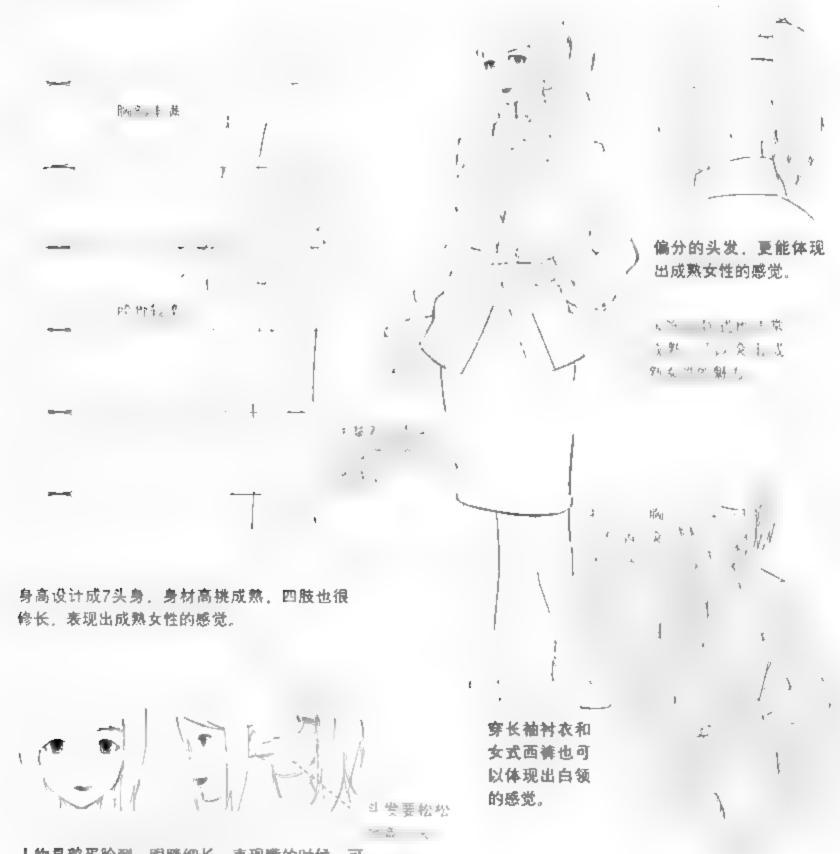


成熟的御姐

御姐的形象可以设计得成熟一些,服饰也要画得成熟一些。

1141 人物的遺型

下图的女性穿着 件时髦的西服,头发松松地固定在后脑勺,身材已发育成熟 所以胸部较丰满,髋部也显得较宽。

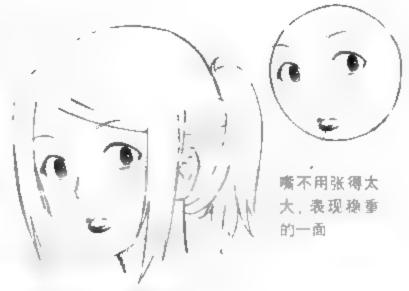


人物是鹅蛋脸型,眼睛细长。表现嘴的时候,可以给下唇涂上黑色,表现涂口红的样子。

成熟干练的女性表情可以设计得丰富一些,表情之间的差别也可以大些。可以既有较温柔的 一面,也有较强硬的一面。



表现伤心的表情时 可以在眼角画出 流下的眼泪,嘴微微地张着。



惊讶的时候,嘴要张开得大一 些 惊讶地看着对方 層可以画 成向上挑的样子.



愤怒的表情可以画得夸张一些。 得很大、眼珠缩小。



表现尴尬的表情时,可以把眉毛 画成八字屑 嘴角也可以抽搐 脸上还挂着冷汗。





1143 成稿框頁

成熟的御姐正指着墙上的PPT,做年底报表和公司业绩的分析,她的样子非常自信 右手拿着指示棒,左手拿着文件。因为是室内的光线,所以阴影不会太多 画出西服和裙子的质感,地面上的反光可以用竖线画出。



02.4

多种多样的发型表现

发型是除五官外最能表现人物外貌的部分,设计和表现一个好的易辨识的发型能提高人物的醒目度。本节我们将学习头发的绘制技巧。

[2本7]]

头发的表现方法

在漫画中头发有多种表现方法,其中使用线条疏密排列和块状表现是最为常见的。

· 有数据企业的企业产品的企业。



这种方法表现细腻,发丝感强,适合散发的情况。

线条硫密排列是使用线条 顺头型从上至下地排列, 形成固定发型的方法。



可以使用线条的密排表现出头发的层次。

>> 块状表现



块状表现是将一组发丝看 成一片或一块去总体表现 的方法。



这种方法强调分区表现发型, 在 塑造固定发型上有较大的优势。



2.4.4%不同区域头发的绘制方法。

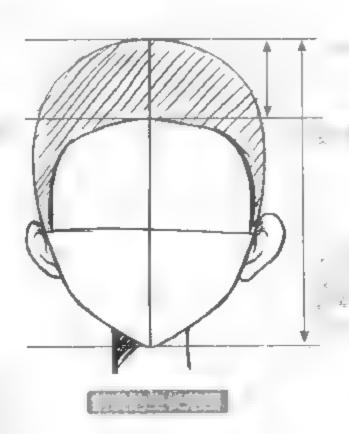
如果给头发分区,我们可以将其分为前发区和后发区。下面我们主要使用块状表现法来看看不 同部位的头发的绘制方法。



下面看看绘制前发要注意的问题。



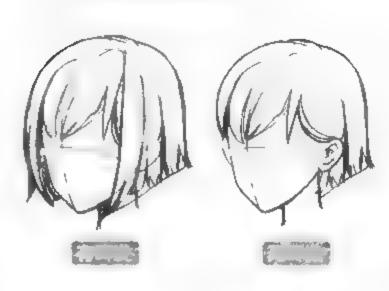
发际线是额头上生长头 发的分界线。



绘制刘海时要注意 发际线不能低于刘 海发块交叉线。



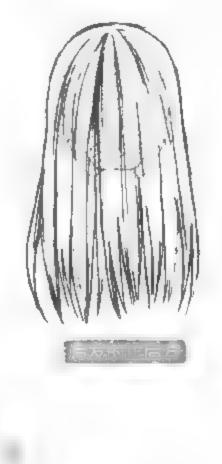
不一定每个人物都有耳发。



下面看看绘制后发要注意的问题。



披散的后发要表现出头部的轮廓,不应过高或太平。后发的表现主要注意型的塑造。比如披下来的 头发和扎起来的头发如何绘制,在后面的学习中我 们将具体讲解。





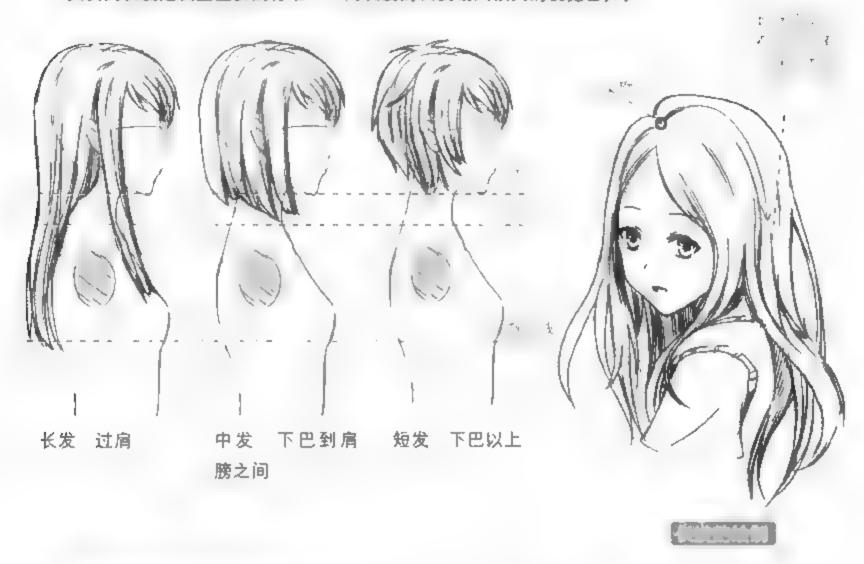
242 头手的复数

头发的质感决定了其厚度的表现。头发的厚度分为较厚、适中和较薄二种情况,它们与发量和造型都有一定关系。



243 米 東日 生宝

头发的长度是发型重要的标准 不同长度的头发给人很大的视觉差异。







2440美安约图像

发质在这里主要指头发是直还是卷、绘制头发时要注意头发的卷曲度对发型的影响。









大波浪

螺旋卷



自然的直发 在发梢处有 一定的卷曲。



大波浪卷发 起伏均匀、 凹凸自然。



螺旋卷发的 人造感量 强、每个发 卷都由粗到 细地呈螺旋 状弯曲。

下面看看螺旋卷的绘制流程。







❶ 画出螺旋卷的扇形轮 廓并加入发卷分区。

② 在结构图中画出一个 -个的发卷,注意面 的分割。

会 在发卷中添加发丝走 向 里面的发丝相对 较密集。

② 去除辅助线,整理线 条,表现部分色调。 完成。

2.4.5 头发的颜色

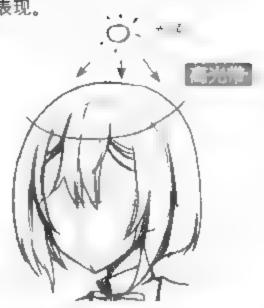
漫画中的发色多种多样 在黑白漫画中,常见的是黑发和金发的表现。



没有发色表现的头发。



自然光在额头形成环状高光带。



下面看看螺旋卷的绘制流程。



这种斜线平涂让头发显得刻板 无光泽。



先标出高光带的位置, 然后按 照头发生长的方向一笔一笔地 画排线.



高光带下方的排线往上画,上 方的排线往下画。



金发用小排线 表现出阴影, 用留白表现光 泽,从而刻画 出发色效果。





红发/褐发的表现

在刻画介于金 黑两色之间的 发色时、可以 加密排线组。 使发色加深。

7.468共享国国际。

头发有各种动态表现,其中风力、重力是使头发产生动态的比较重要的两种外力。

>> 风力





来自不同方向的风 有不同的效果。正 面吹来的风,头发 走向朝后,并向四 周散开。

静业的头发



从侧面来的风,头发整体向风 向的对面飘动。

100

在重力作用 下,不管 头部如何偏-斜,尖发都-垂直向下。



在没有风力的情况下,重力是影响头发 走向的又一重要作用力。

2)神秘力



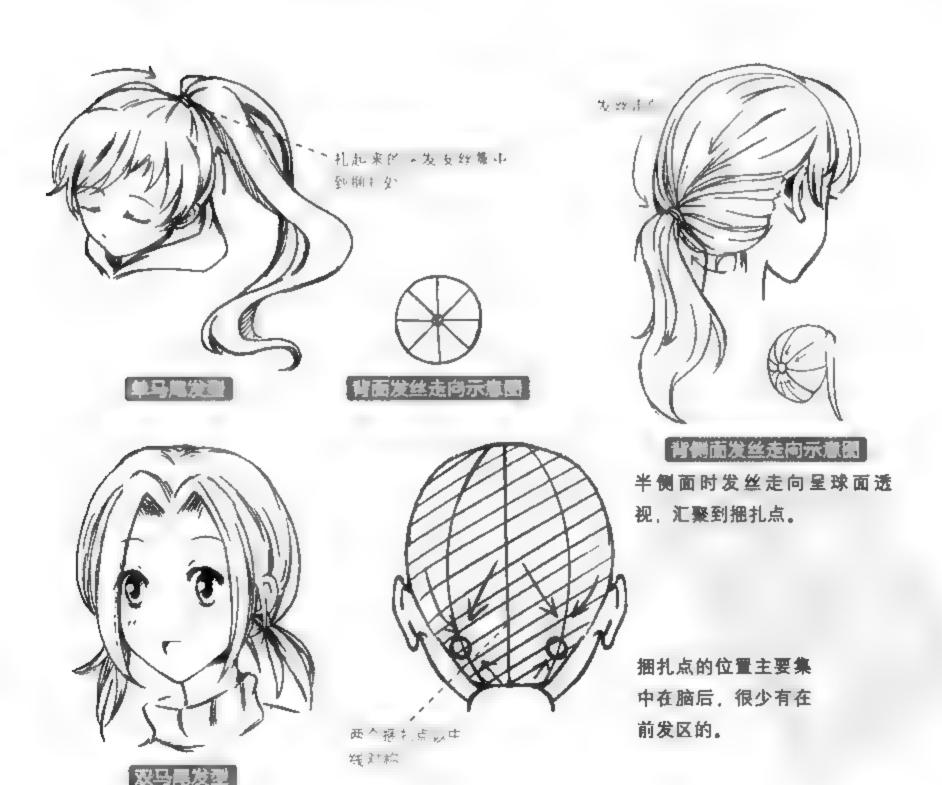
>> 女性





复古长发

下面重点看看扎起来的头发怎么画。



不同发型的人物展示



绘制卷发美少女





- 画出人物的脸部结构图 画出十字线并加上颈肩部分的表现。
- ② 画出眼睛等五宫的轮廓 注意五官的画法。



刻曲出人物五官的细节,添加锁骨。人物轮廓图 就绘制完成了。



② 确定人物发际线和发旋的位置。





⑤ 从发旋处开始绘制前发的造型 这里画出轮廓就可以了。所有前发的球面延长线都要交干发旋。

⑥ 加入大波浪形的后发造型 注意两侧的蓬松度要均等。

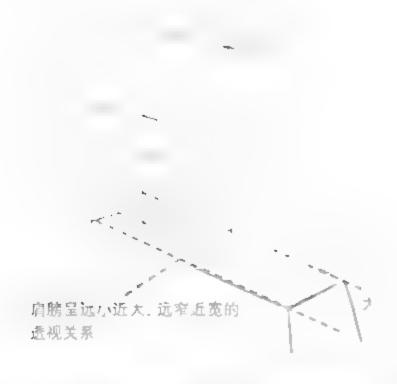


添加发丝细节,在耳朵前后发分界处和颈后多加 些线条表现层次。



③ 调整线条,加入阴影表现 具有立体感的大波浪长卷发美少女就绘制完成了。

绘制俯视的人物头部



- 面出人物头部俯视立体图,注意脖子的透视比例和肩膀的斜侧面透视关系。
- ② 在头部俯视立体图中画出人体头部俯视结构图, 注意十字线的变化。



- 会 在人体头部结构图中添加人物面部五官,注意五官的透视原理。
- 公 从头顶开始画出发型轮廓。注意俯视下发际线靠下, 刘海编长。人物俯视头部草图基本完成。





从脸部开始刻画细节,这时可以加上颈部的锁骨线,注意其透视关系。

按着刻画头发的细节 注意头发的发丝走向。



进一步刻画细节,增加发丝的层次感。并画出一部分阴影使画面更有立体感。



② 清除结构图、调整线条 刻画人物的瞳孔。俯视 人物的头部绘制完成。



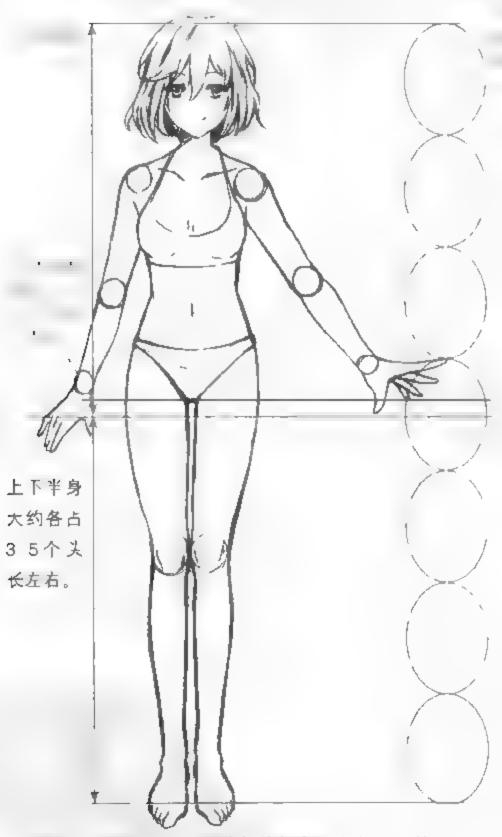
人物的基本头身比

漫画中的人物从2头身到8头身,不同比例的人物在风格上有各种变形。本节我们将从正常头身(5 8头身,到Q版头身(2~4头身)为大家逐一介绍其画法。

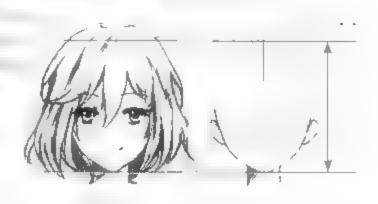


头身比的概念

人物的头身比是指身长和头部长度的比值,比值越小,身高越矮;比值越大,身高越高。



以7头身为例,全身和头长的长度之比为71,简称7头身。

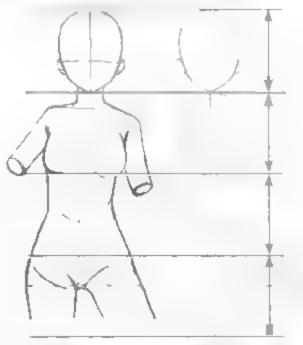




也可以说是以头骨的长度为基准。



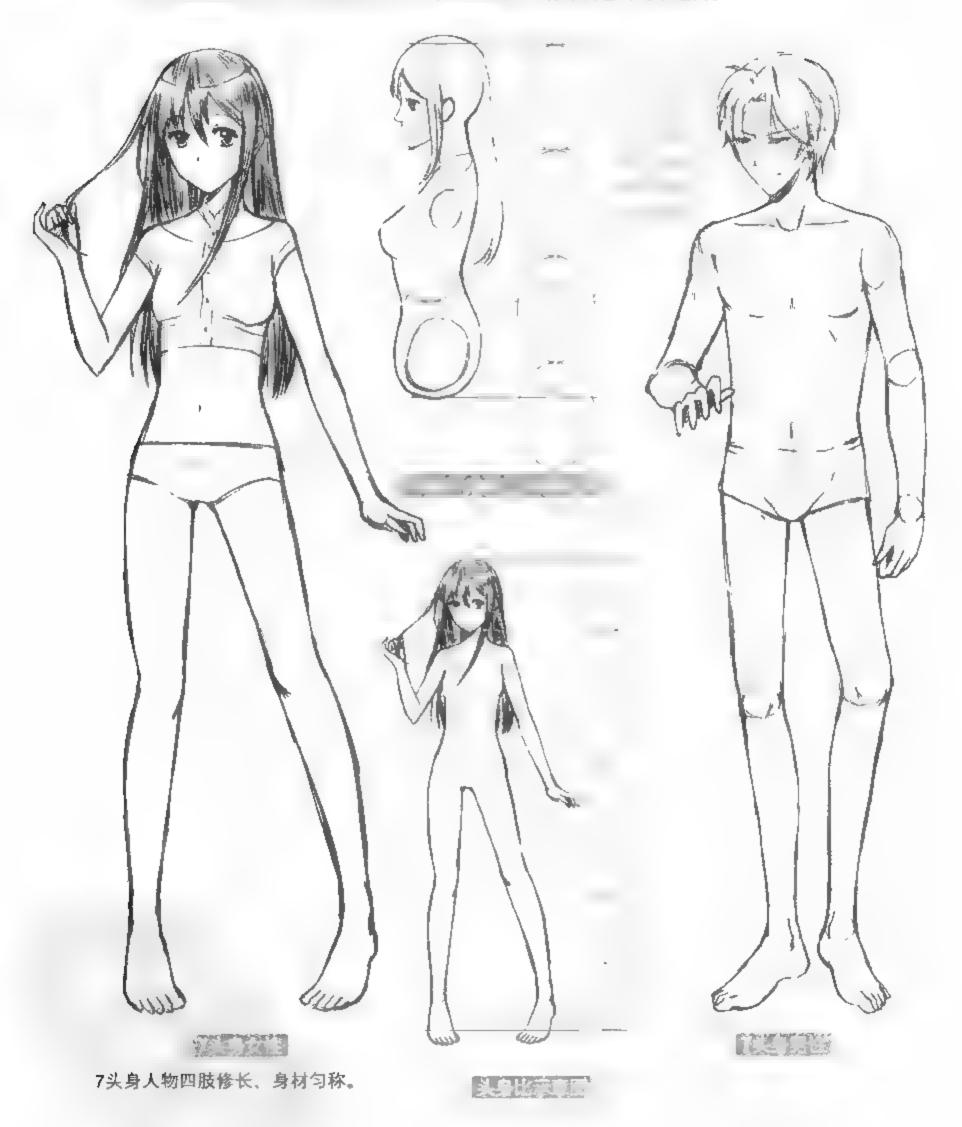
脚底则以足弓的 位置为准。



7头身人物的标准半身长度大概是35个头长,但存在个体差异,范围大致是3~35个头长之间。



7头身是漫画中最为常见的头身比例。在绘制成年、青年角色时可以通用。

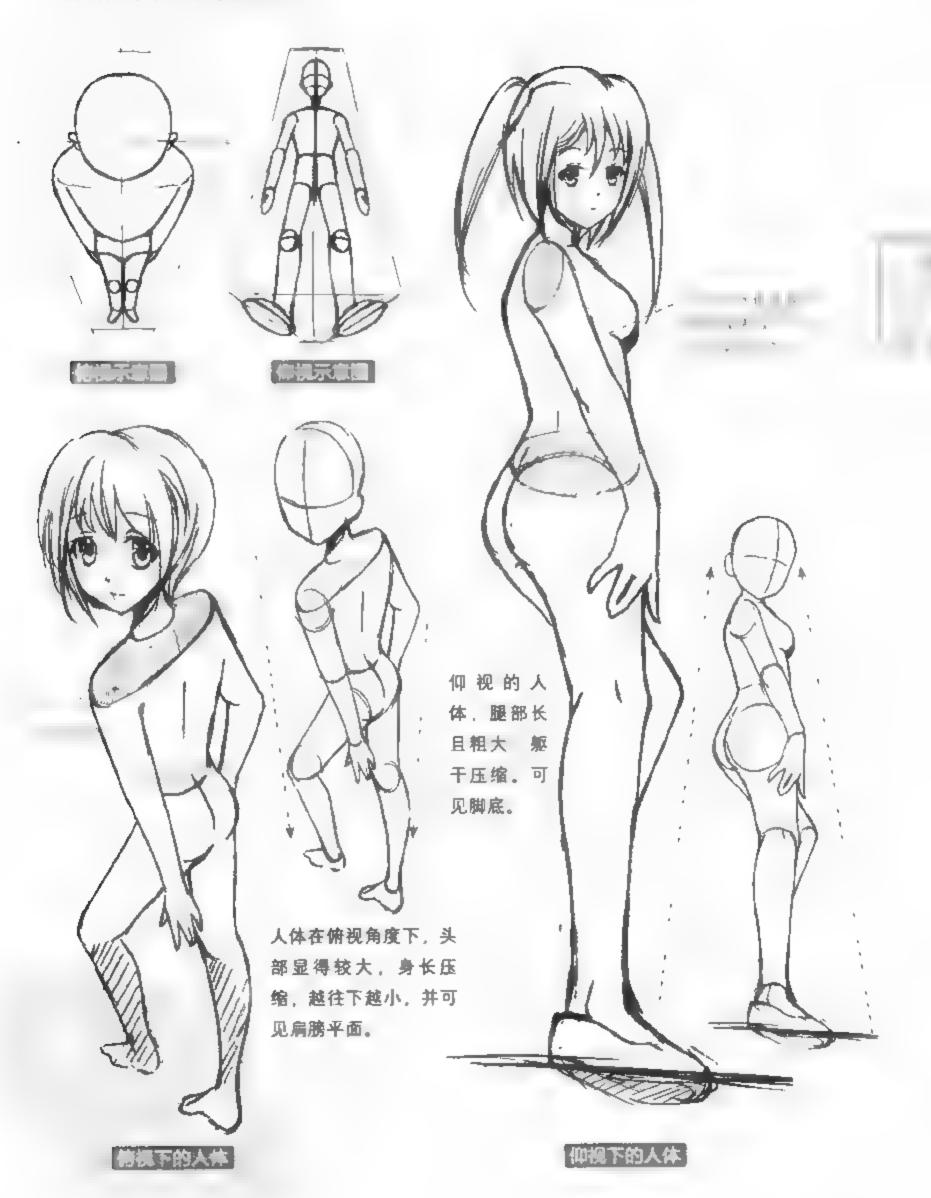


4226.5头身的邻家女孩

绘制65头身的少女时 注意身体要画得娇小 符合人物的年龄,并且性征明显。



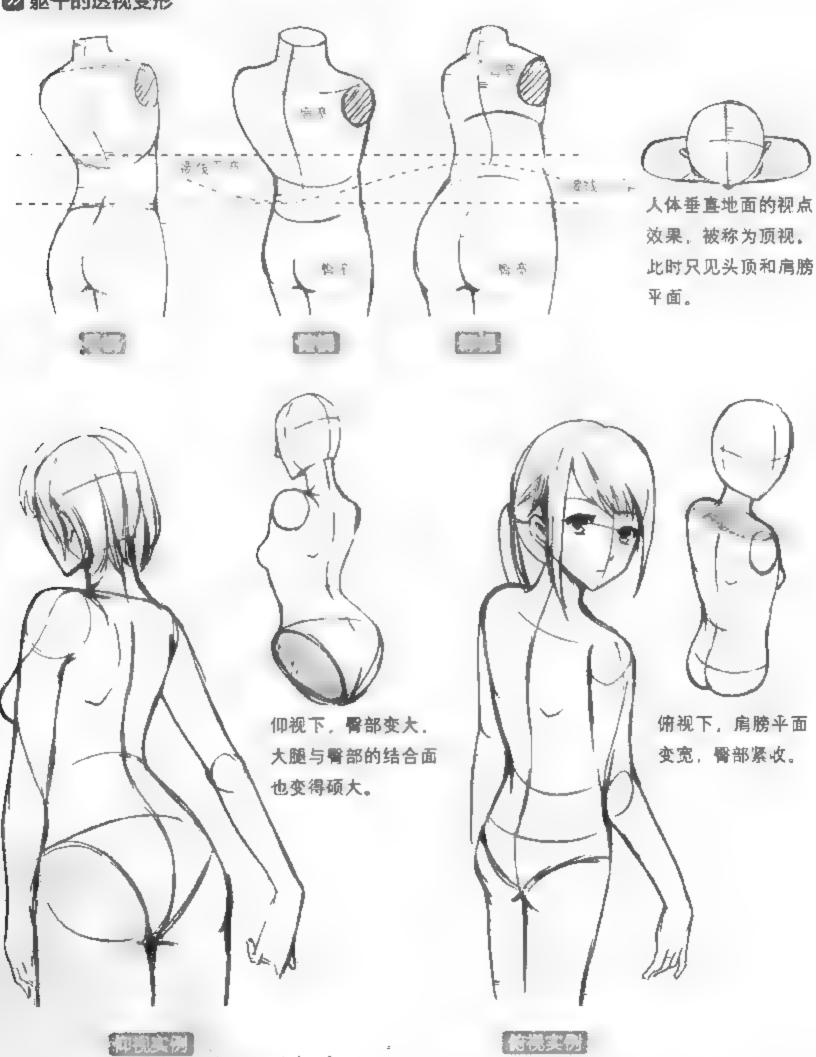
下面再来看看人体的仰视和俯视。



5.5.2 躯干和四肢的透視表現

上 节简单介绍了整个人体的仰视和俯视表现,本节我们分析局部的躯干和四肢有怎样的透视变化。

>> 躯干的透视变形



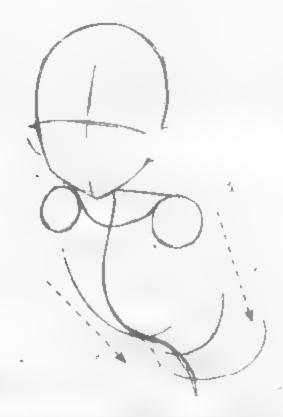




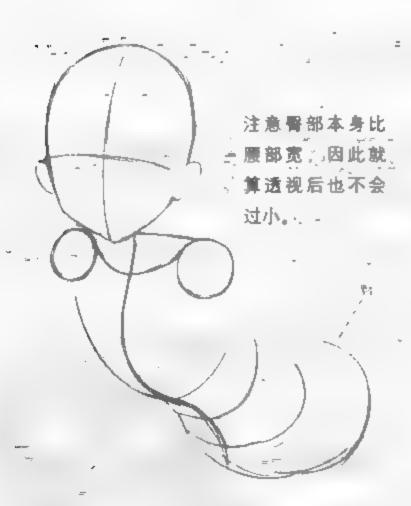
人物四肢透视的绘制方法



画出头部结构 并简单表现出肩膀的耸肩动态。 加入脊柱的透视线。



② 在步骤1的基础上使用打圈的方法画出胸部、腰部的立体结构。注意透视角度。



⑤ 加入臀部的结构 这里有着俯视角度的躯干结构 绘制完成。_____



② 在躯干上添加带有透视效果的四肢动态线。

接下来我们看看步行动作各个侧面的画法以及漫画中如何表现步行的动作张力。



漫画中步行动作张力的衰竭

漫画中的动态并非中规中矩,对动作进行 适当的夸张,增强动态张力,是漫画具有吸引力的一大技巧。



6.1.5 跳跃

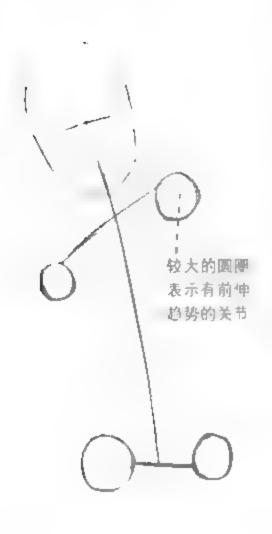
如果没有环境因素和服装动态、跳起的动作表现不太明显,有时更像是跪着或者跑动。但是在身体重心和头发的飘动上还是有一定差异的。

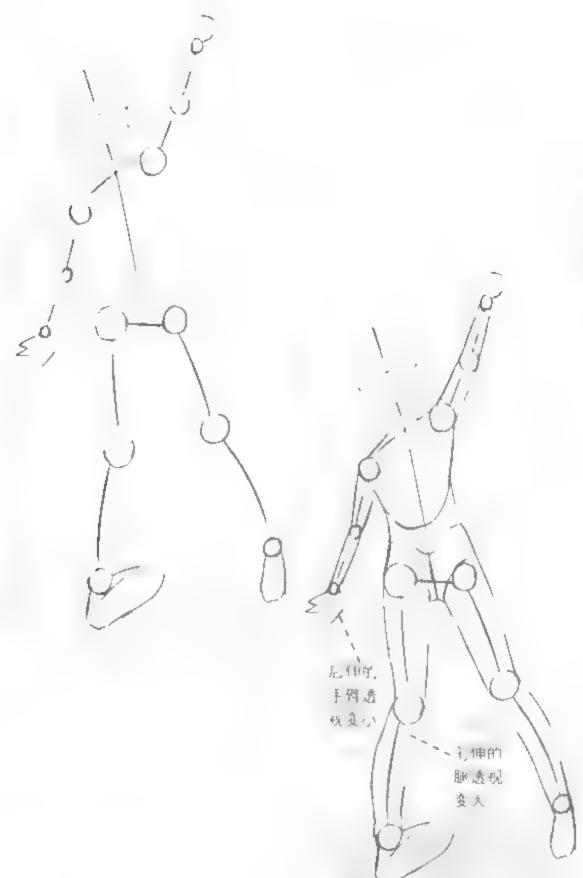


特训练习

绘制跳跃中的人物

绘制初始。首先在头脑中 勾勒出人物大致的动作表 现。可以在纸上画一些示 意草图,最终确定动作。



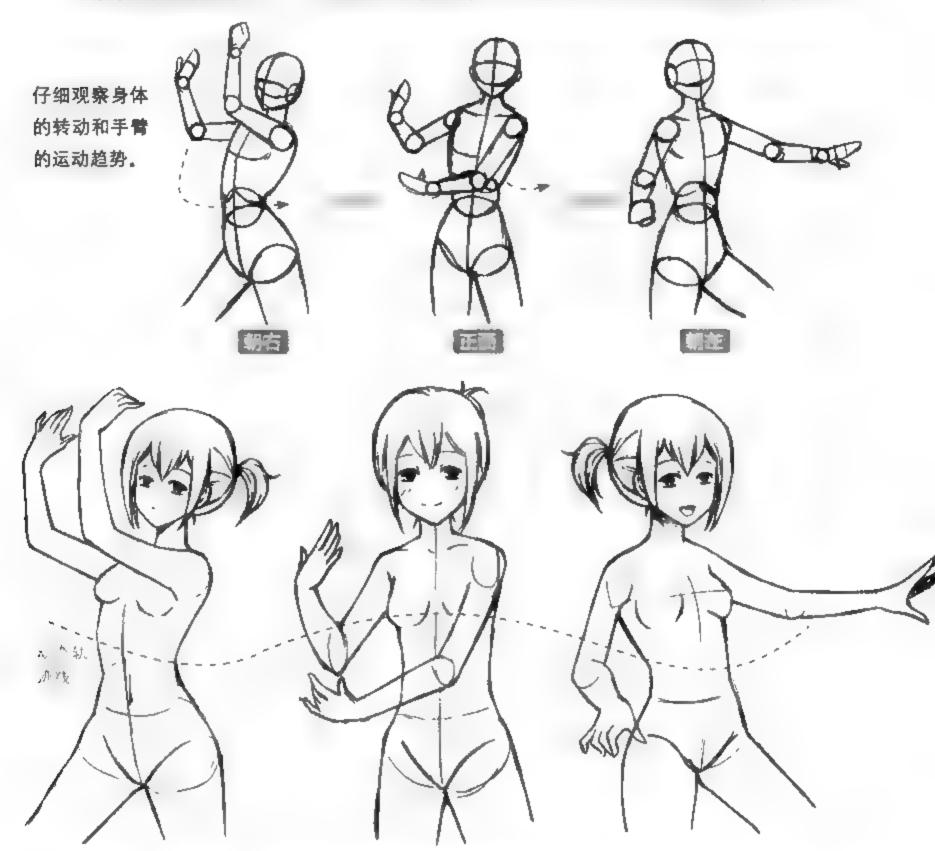


- 画出人体躯干上肩关节和髋关节 的位置。注意这里可以将透视感 表现出来。
- ② 函出包括人物四肢动作的动态 "铁丝人",这里可以顺便表现 出脚的透视。
- 会 在铁丝人上添加人体轮廓,注意 肢体透视的表现。人体动态结构 图就完成了。

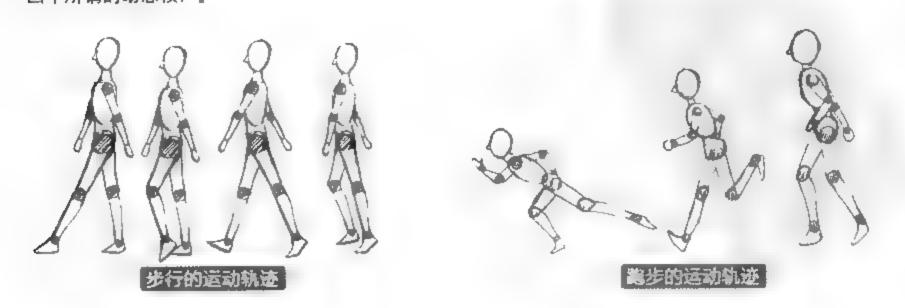


- 在人体动态结构图上为人物添加造型,这里我们刻画 个高兴得跳起来的女学生形象。
- 分 对人物的造型进行细致刻画。包括发丝细节的刻画、服装的褶皱表现以及表情的细化。
- (6) 进一步为衬衣下摆、裙底以及鞋底画出阴影 表现出人物跳起时的仰视感。

所有的运动动作都有轨迹,以表现出动作的连贯性。下面用一组自由运动来看看动作的轨迹。



动作是连贯自然的,但是我们不能将所有的动作瞬间加以表现,只能绘制典型的动作瞬间(动画中所谓的动态帧)。



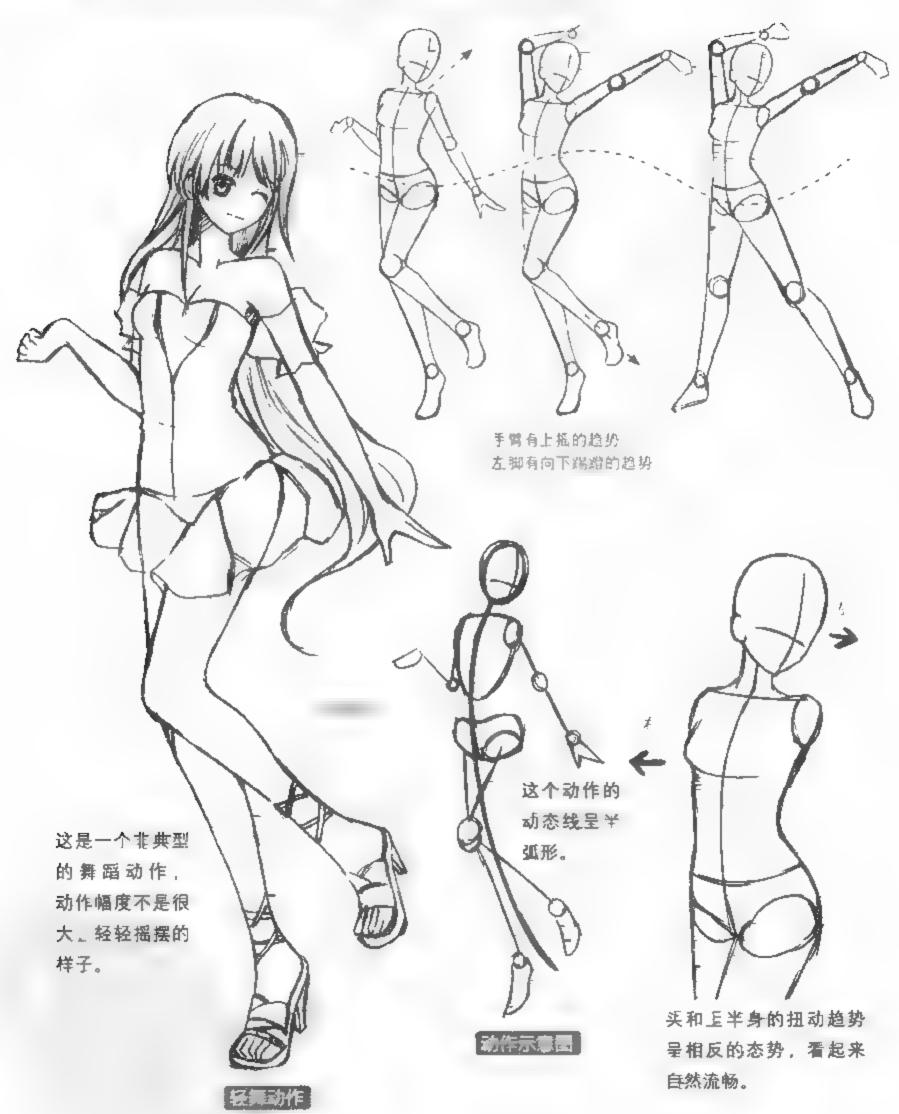
6.2.1 梅斗

下面我们以几种特殊动态看看怎样准确表现这类运动的幅度和瞬间。



6.2.2 舞蹈

舞蹈动作要注意体现四肢的协调、并在脑中形成运动轨迹的概念。



6.2.4 坠落

坠落与漂浮都是人体在半空中产生的动态,不同的是、坠落是地球引力的作用,而漂浮需要摆脱地球引力。由于人体重量集中在躯干 因此坠落的瞬间 身体是朝下的。

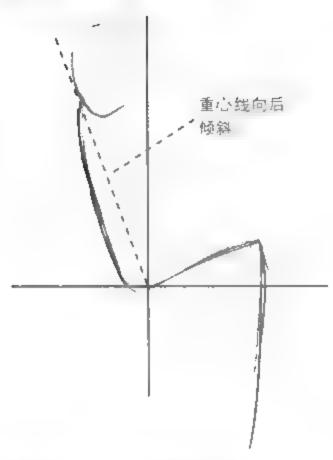


各种不同的特殊动作姿势

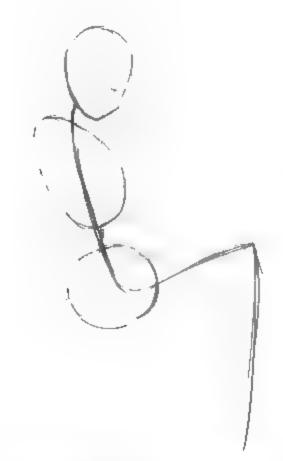


特训练习

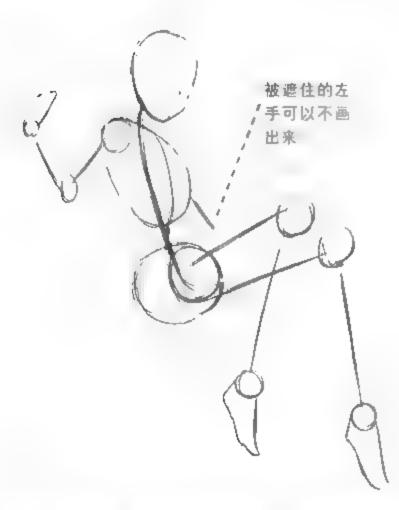
绘制漂浮的美少女



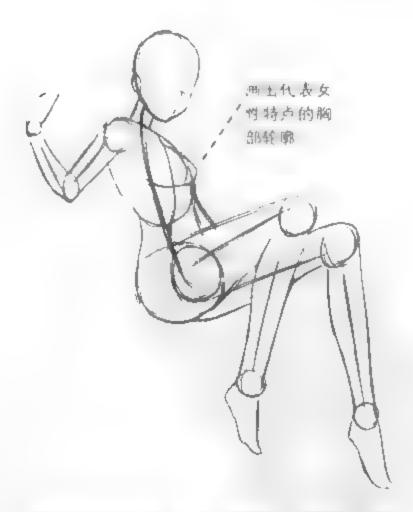
免大致画出人物动作的动态线,这里应注意人体的比例。



② 用两个團團表现出人体胸腔与腹腔的位置,并画出面部十字线确定面部朝向。



② 在躯干结构上添加四肢的动态,分清各个关节所在的位置。



4 在步骤3的基础上添加人体各部分的结构。人体结构图绘制完成。



每 接下来添加人物的五宫、发型和服饰。注意各部分的飘动表现。



6 在步骤5草图的基础上从上往下勾勒人物的细节。 首先勾勒出面部和发型 注意短发在漂浮动态下 的状态。



❷ 接着勾勒服装,注意褶皱的表现和风向的特征。



❸ 整理线条,画出部分阴影 增强画面的立体感。 完成。

06.4

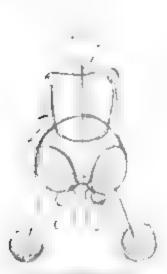
人物动作的透视表现

如果没有透视,人物的动作将变得扁平僵硬,可以说所有的动作都有透视的表现。本节我们通过研究几种典型的动态透视,让大家了解如何绘制动态中的透视。

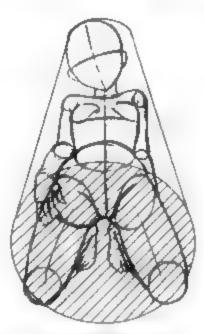
技术专栏的

表现动作中人体的透视变化

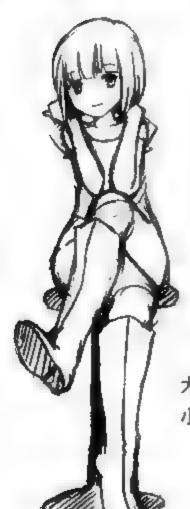
人体在三维空间中符合透视的各种原理,因此在绘制人体动态时也应加入透视法。下面来看几个例子。



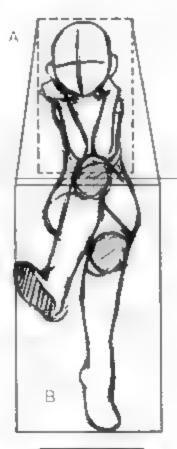
动作示意圖



透視分析图 胯部和大腿高视点更近,因此 显得丰满。



大腿透视缩短, 小腿透视变长。



透视分析图



A 看後紅表 "特殊技术在户,并 B 实践和表示一部「《肝》而 进业大致等于大脑扩大度



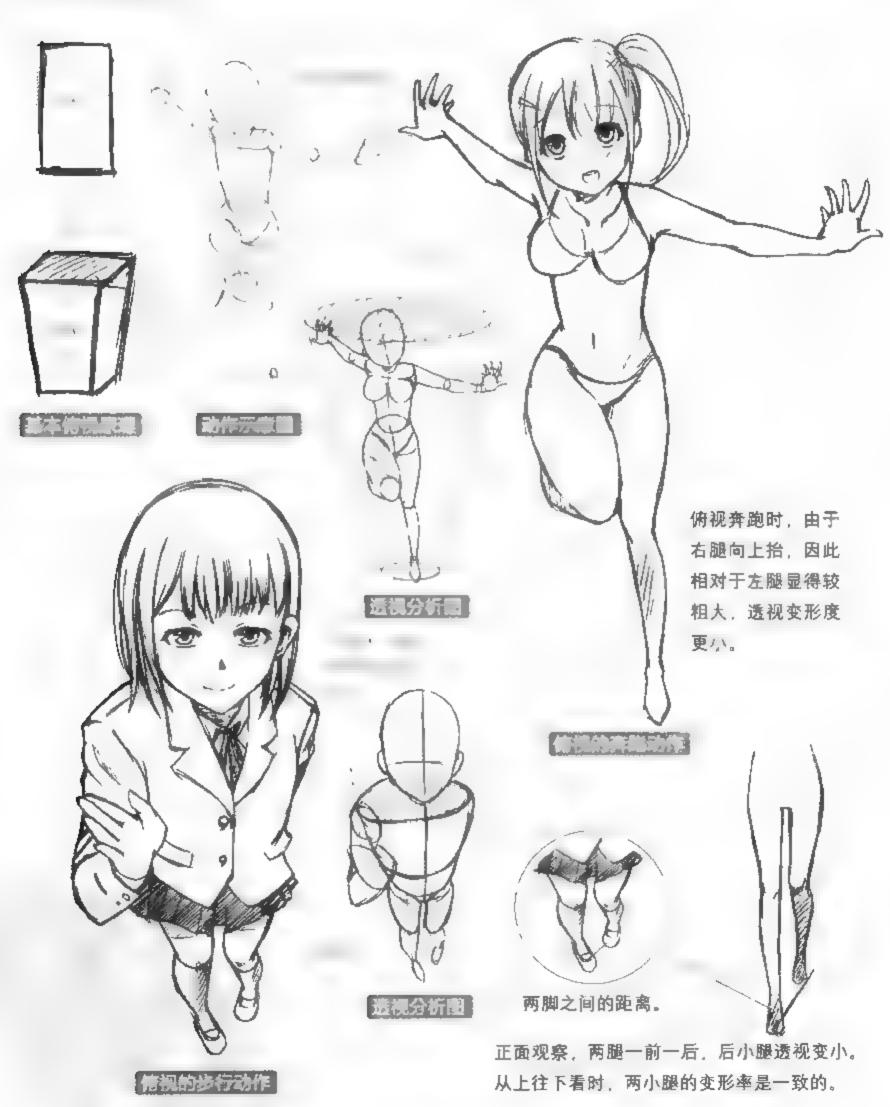
大腿的截面是正对视点的,因 此会有缩短的效果。

下面看看带有透视感的坐姿的绘制流程。



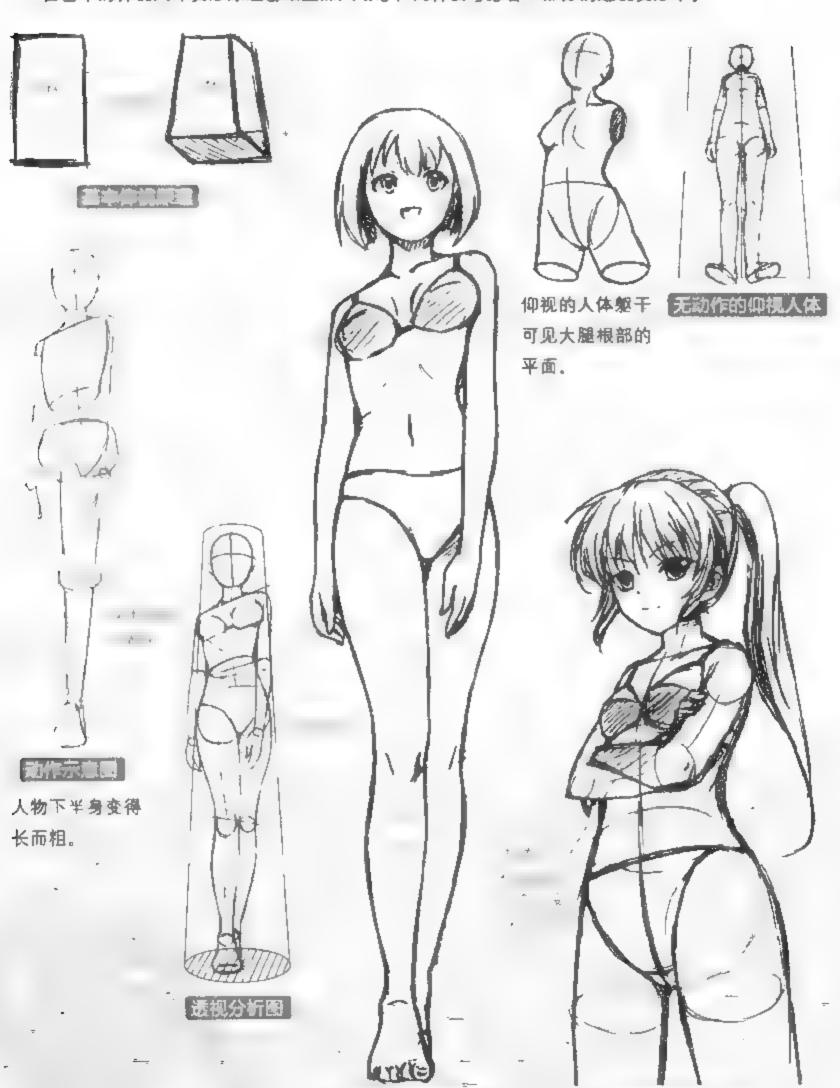
6.4.等 俯视状态下的人体动作

从俯视的角度下观察人体动作,要注意在俯视的情况下身体各个部分的朝向,因为这些朝向会 改变局部的透视强度。



6.4.2 可但状态下的人体动作

在基本的仰视人体变形原理基础上加入动态,同样要考虑各个部分的透视变形率。

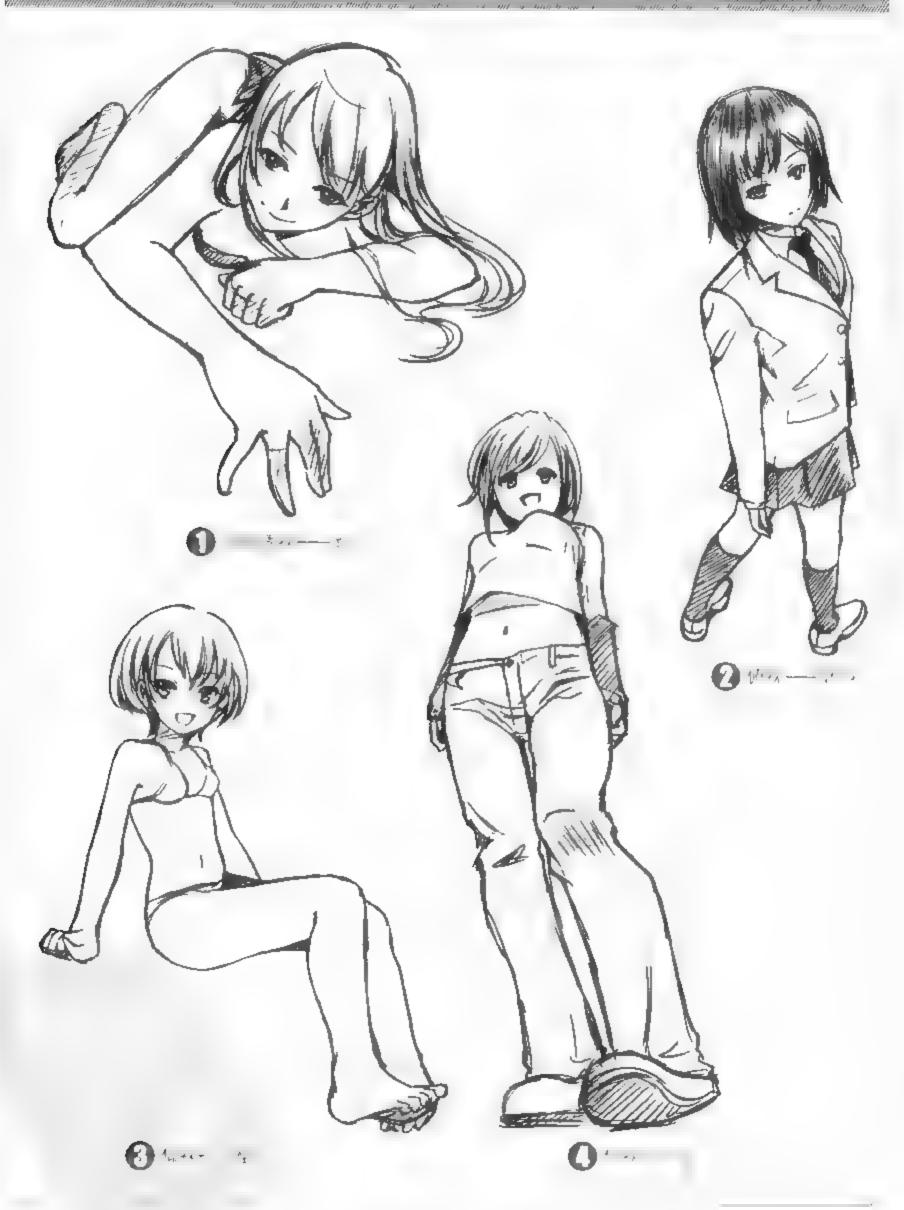


仰视的步行动作

仰视的抱胸动作

实例展示

不同透视状态下的人物动作

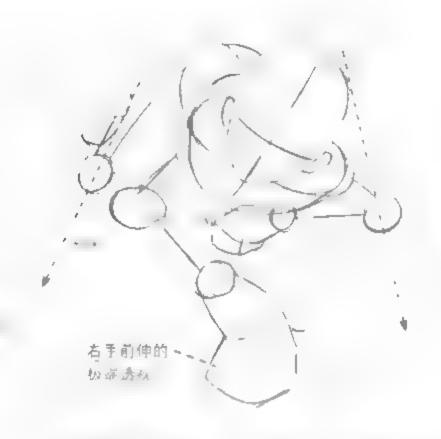


特训练习

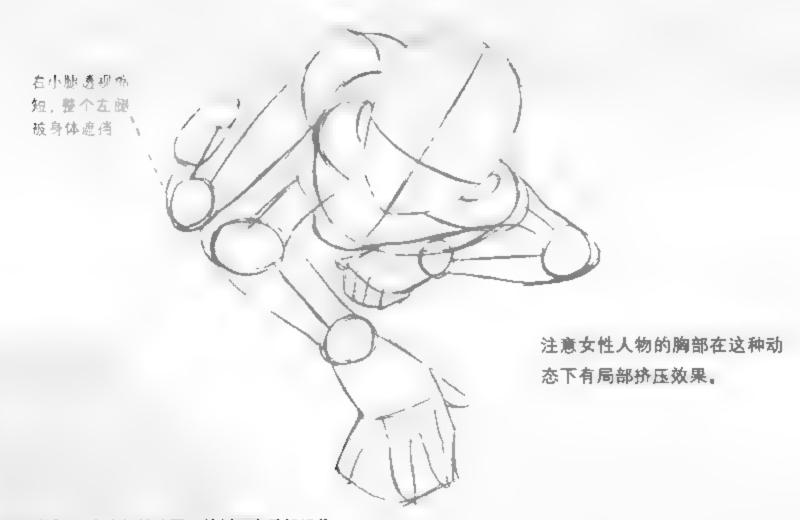
绘制带透视的人物动作

透视变形、 后的臀部、





- 國出人物身体的结构透视 注意胸部对腹部的遮 挡以及臀部的变形。
- ② 画出人物四肢的动态,注意远小近大的透视原则。



❸ 根据步骤2画出人体结构图,并刻画出手部细节。





⑤ 接下来绘制出人物的身体, 刻通出细节 例如发丝、五宫等。



⑥ 进 步刻画细节,涂黑眼珠 使用排线描绘出阴影。绘制完成。

☑ 汉代冕服

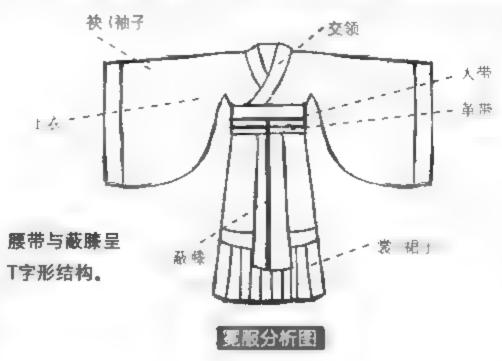
一套完整的汉服包括小衣(内衣)、中衣(衬衣)和大衣。下面以冕服为例,看看古代帝王穿

的大衣形式。



汉服冕巖

冕服是中国历代帝王最隆重 的服装,用于祭典。冕服为 青黑色的上衣和赤黄色的裙 子,象征天地的颜色。





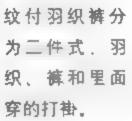
₹2.22 自录品级服务

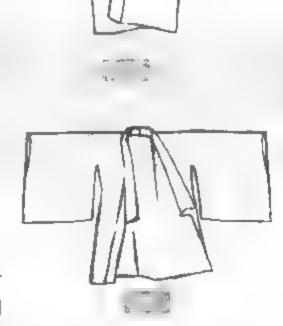
和服是日本民族的常见服装。和服的种类很多,不仅有男女之分,未婚与已婚之分 而且有便服和礼服之分。下面以几套常见的和服为例为大家讲讲和服的画法。



男式和服款式少, 色彩较单调, 多深色, 腰带细。









狩衣为神职人员的专用着装。在内衣外面要披上单,下身穿上红色的大口袴和表袴,上身再穿上 桕,之后套上长裾,最后穿上外袍。





现代服饰

现代服饰的款式多种多样 大致分为休闲服饰、职业制服和礼服三类。本节我们着重讲解一类服饰的总体特征,最后再补充讲解女式内衣的绘制。

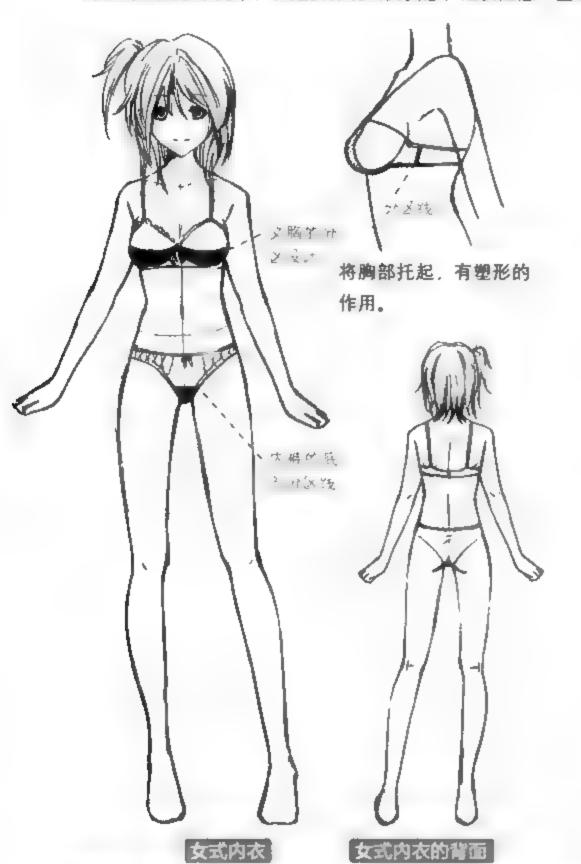
7.3.1 休闲最信

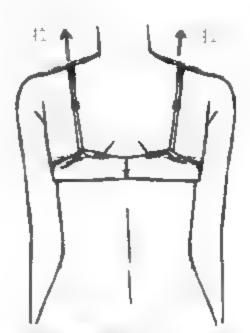
休闲服饰是休闲场合的着装 主要特征为简约、轻松。下面看几套典型的休闲服饰的设计与



7.3.4 女式内衣

内衣的画法非常简单, 但是要体现出真实感, 还要注意一些小细节。





由于肩带的拉力,内衣背 面的肩带接缝有向上突起 的趋势。

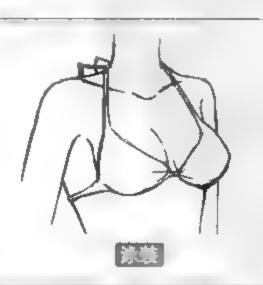


内裤的紧身弹力使臀部上的褶皱呈横向。

内衣和泳装的区别(

绘制内衣要用分区的方式,罩 杯和带子都要分开画。泳装可以整体 表现。







7.4.2 魔幻服饰

魔幻服饰的设计空间更大,但总体上都以各国古装为原型进行变形和元素添加。





盔甲类服饰

盔甲是人类在武力冲突中保护身体的器具,也叫甲胄、铠甲。其中盔与胄都是指保护头部的防具,铠与甲是保护身体的防具。本节我们看看盔甲的绘制。

技术专栏

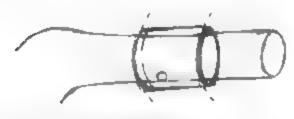
如何表现出盔甲的质感

作为服饰, 盔甲的绘制也要根据身体的轮廓来画, 但是与布料相比, 硬质的铠甲更要注重立体 感和透视感的表现。





根据视角调整护肩的内部可视范围。

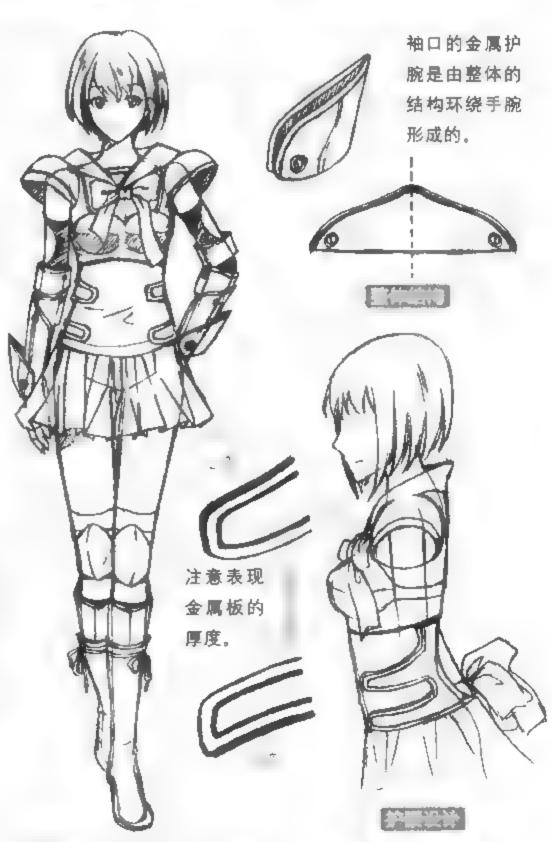


金属的臂环厚度要合适,上下圆弧的弧度要均等。



.E. 面

半侧面可见明显的金属厚度,加入阴影能增加质感的表现。



使用普通的水手服作为打底装设计出的幻想铠甲。

实例展示 [] [] [] [] [] [] [] [] []

不同样式和材质的盔甲



2 重型钢铁信用

特训练习

绘制身穿重型盔甲的女战士





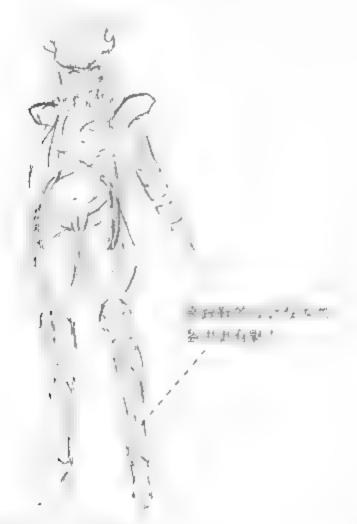
- 首先画出女性的身体 注意表现出女性身体的柔 美感。
- ② 为人物添加发型、五官的大致轮廓。



3 设计头盔样式。



② 设计出盔甲主体的样式,这里包括护颈、护肩、 护胸、护腰几大特定元素。



6 设计保护四肢的护具。



⑥ 加入道具。这个穿着重型盔甲的女战士草图就完成了。



A Commence of the Commence of

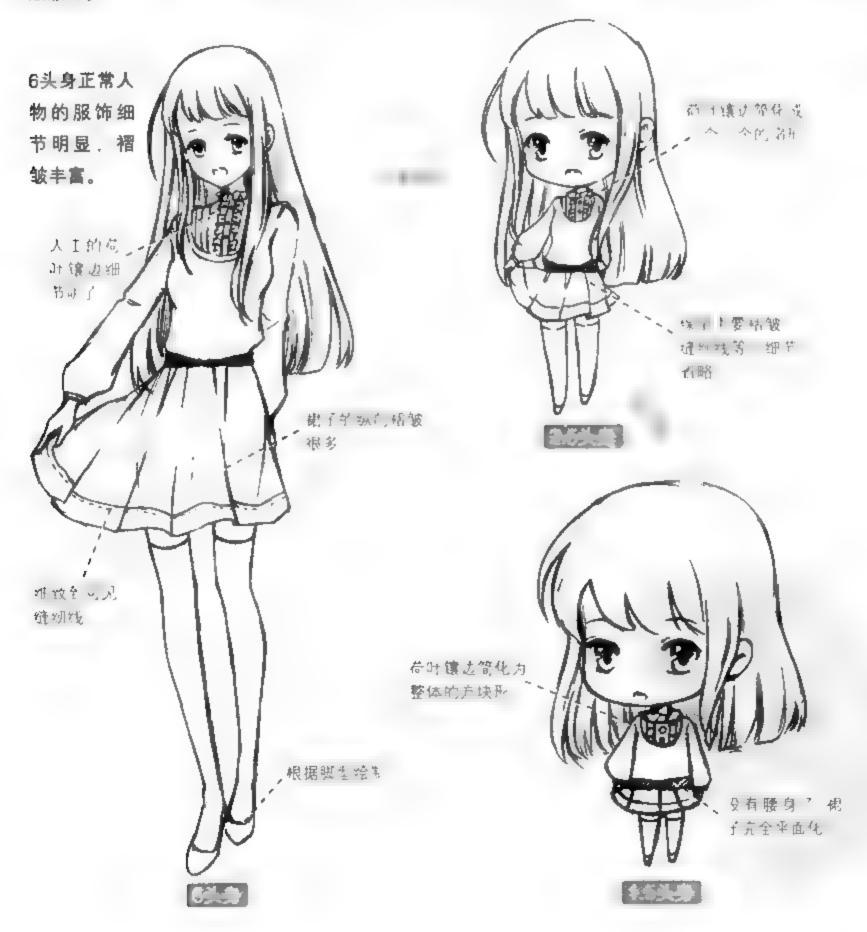
Q版服饰的简化变形

Q版服饰在形式上与正常服饰并无多大区别,其主要区别在于对褶皱的省略和对细节的简化。本节我们来学习如何简化Q版服饰。

技术信任 2

Q版服饰的变形原理

不同比例的Q版有不同程度的变形。下面以裙装美少女为例,看看如何从正常头身的服饰变为Q版服饰。





富有民族特点的道具绘制

各个民族有各个民族不同的文化,其道具用品的风格也不同,绘制时要注意表现这些民族元素。本节我们以日本、中国和欧美的特色道具为讲解重点 来看看富有民族特点的道具如何绘制。

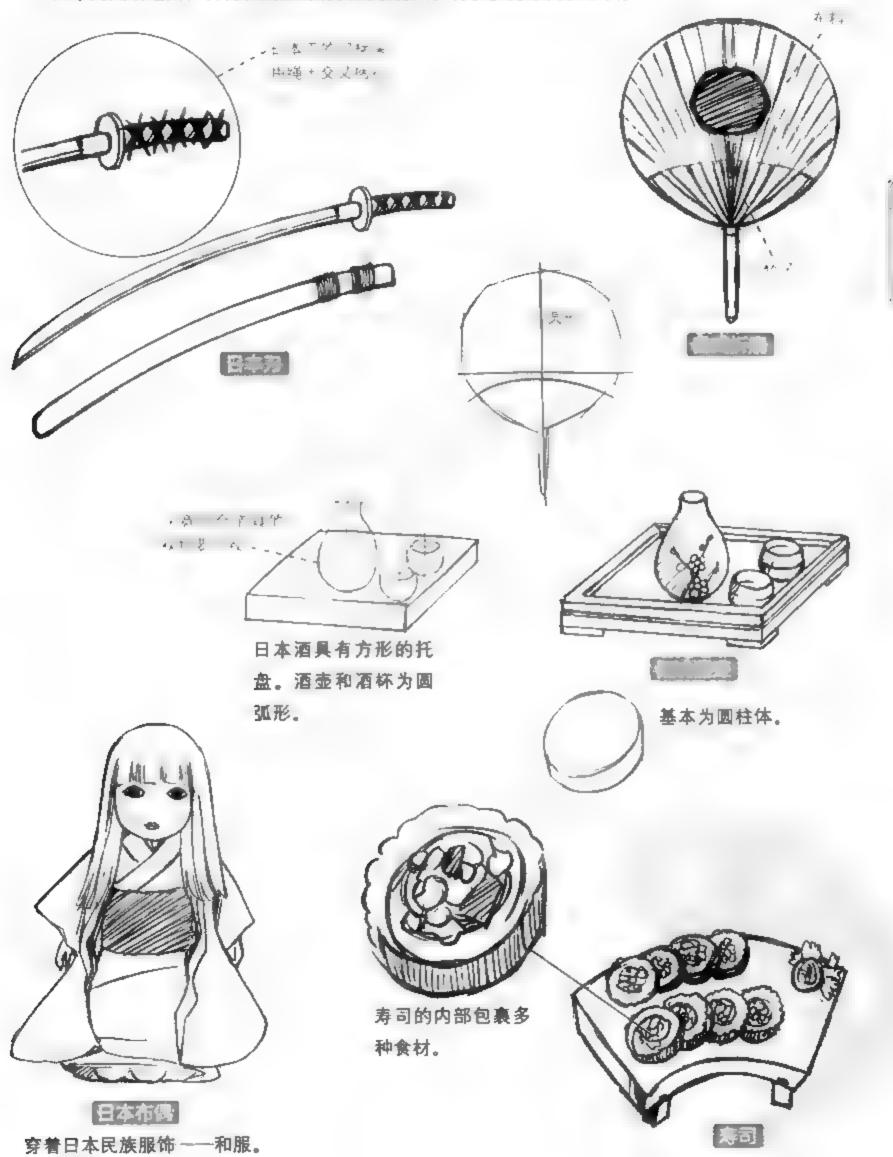
8.3.1 中国特色的道具

中国民族特色的道具多以方圆为基本型 多采用木料、竹料。



8.3.2 日本特色的道具

日本的生活道具、食物和武器都有其民族特点、材质多为布料和木质。



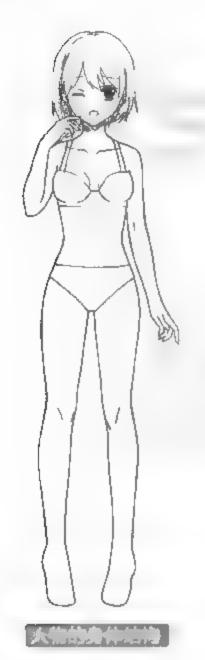
8.4:3 Q版民族道具

Q版民族道具的变形遵从Q版道具变形的基本原理,不过在表现民族风格的细节处理上要加以简化。下面看看Q版民族道具的画法。



塑造人物身体和服饰,

人物的服饰设定是指人物衣服的款式、厚薄、长短、大小以及衣服上的装饰的设定。服饰可以 直观地体现出人物年龄、职业的差异和性格的倾向,在设定服饰的时候一定要好好考虑角色本身的 特点。







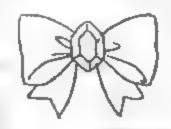
少女的身材匀称,高矮适中,适合搭配各种类型的服装。我们为少女设计收腰的上衣和短裙,这样能突显角色本身的青春甜美。



人物服装完成器

给人物添加饰品。

饰品就是佩戴在人物服装上的装饰物。主要由珠宝、金属和纱绢组合而成。饰品一般不会太大,但是其 华丽的设计会让人物显得更加美丽可爱。





人物的装饰设计成图

人物佩戴装饰品的效果

人物的模饰设计草面

设计一个镶嵌着宝石的蝴蝶结胸针来增加服饰的华丽度。只要绘制出一个蝴蝶结,再在中央绘制出宝石就可以了。

₩ 根据人物性格塑造角色

前面我们学习了如何从人物外貌入手塑造角色。现在让我们来学习另外 种方法 根据人物 性格塑造角色。



文静的女学生,稍显犹豫和内 向的姿势。



活泼型的女学生,动作俏皮,运 动型的短发体现活泼的性格。



优雅的高年级女学生,大波浪 的卷发体现成熟的学姐气质。

确定选用的人物之 后。我们开始从草 稿绘制这个人物的 '、 形象。



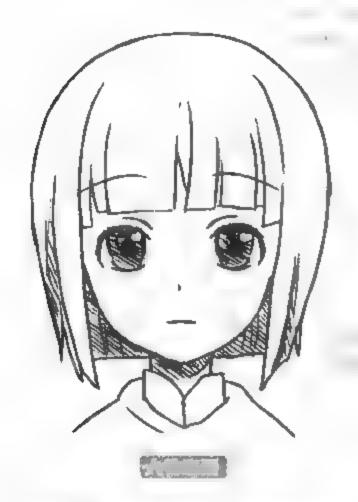
◎ 先画出人物的结构图,找准 人物的动态结构。

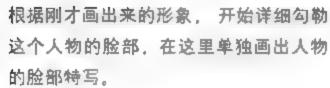
🙆 再根据人体结构画出衣服和 头发,以及脸部细节。



● 最后去掉草稿, 完成。

人物脸部如何体现性格













五官变化改变人物性格

五官的变化也会影响到人物的性格特征,表情会成为塑造漫画人物性格的主要因素,因此可以利用这一点来创造或者改变一个角色的性格。



将眼睛和嘴巴稍 作改变,就改变 了人物的性格。







直接改变眼睛的形状或者画法能改变人物性格,比如将图中的圆眼睛改成半垂的眼睛,会让人物显得忧郁而且心事重重。



同样的道理,将嘴唇画得更立体,能使人物显得性感,并且显得年龄也更大。

通过服装和配饰体现人物的性格:



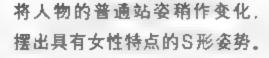
动作也影响着人物的性格



服饰也能改变一个角色的性 格,可以先画一个没有服装的 人物,然后给她换上不同的服 装来做对比。



普通站姿的人物,看起来是一 位文静严谨的内向女性。





最后的人物相比一开始的人物 显得更加外向。人物也显得妩 媚而有女人味。

各种不同类型的角色造型



01.2

人物造型的构思过程及实例

了解了不同角色的造型要点之后, 我们来学习人物造型的构 思过程。在绘制单人角色时,要从整体出发先在脑中构思好人物 的整体形象,之后再绘制出来。

非型制 以故事内容及背景为标准来构思角色造型

要构思 个角色,当然离不开故事内容和背景的设定。例如同样绘制一个美少女 校园题材和 科幻题材的故事背景下,人物的造型就会大为不同。下面就让我们来学习如何以故事内容和背景为 标准构思角色和造型。

以校园故事为背景绘制人物



校园飘材的人物造型相对简单,服装和发型都比 较生活化,需要通过配饰和细节设计来凸显人物 的个性。

魔幻题材的人物造型更能体现绘画者自己的想法和 设计理念。各种奇特的设计在架空的故事背景下都 是被允许的。这也是魔幻题材的卖点之一。

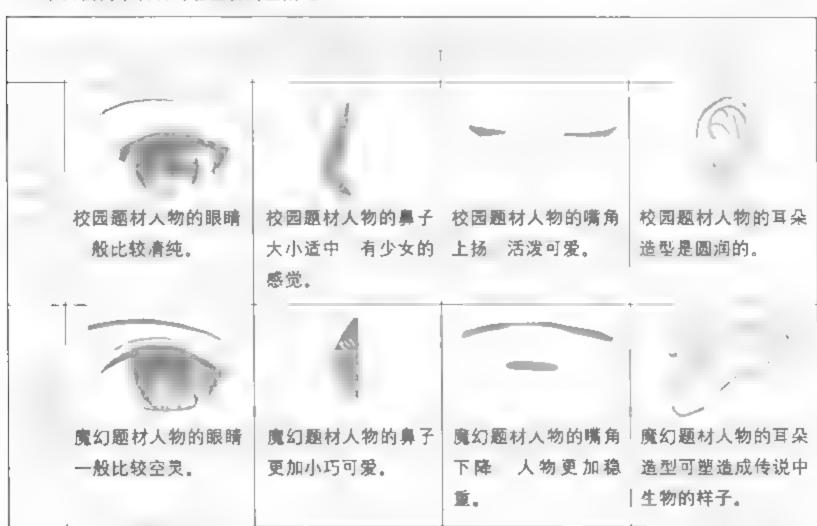




校园题材的人物比魔幻题材的人物更有生活气息,也更有邻家女孩的真实感。魔幻题材除了要突出服装的不同外,人物面部的设计也会更脱俗,与现实更有距离感。



下面我们来看看两者五官的区别吧!





在绘制人物脸部造型之前, 先要想好人物的题材和风格, 再根据确定下来的风格绘制人物的五官和配饰, 这样一来两种题材的人物才会性格分明, 让人看了一目了然。



根据故事内容和背景构思人物的代表性动作和道具。



为校园题材的人物添加一些日常用品的 道具,能让人物显得更贴近生活。







魔幻题材的人物相对来说更充满幻想,道具的设 计也可以更具魔幻色彩。

1.2.2 绘制草图

从绘制美少女漫画角色的草图开始进行人物的造型创作。



修双腿 小画得比大腿



首先要确定人物的动作框架 用 直线画出人物身体的大概动作。

② 少女漫画的人物特点就是身材匀 称、体态优美。

③ 校园故事中校服是必不可少的。



发央是许多 女孩子喜欢 的配饰



为角色设计点细节,让人物变得更加的生动有趣。



@ 确定全身的设计后,将成图画出来。

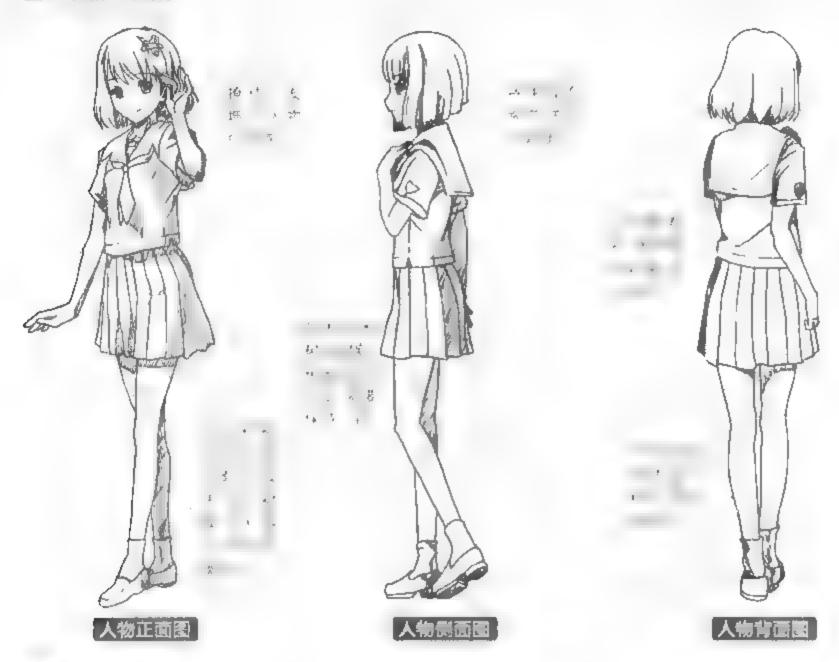


百人,据 累校,工 6 个 3 班 5 老备

作之"3"无情点更明3

根据草稿绘制出成稿 可以进一步交代人物的各种特征。下面一起来学习人物造型的完稿以及表现吧!

≥ 人物的三视图



>> 人物的表情

校园题材的人物表情丰富可爱,能够很好地表现少女的魅力。我们可以尝试着绘制出人物的不同表情。同一个人物,在心情和状态发生变化时,表情也会发生变化。下面来看一下少女安静、高兴和疑惑时的基本表情。



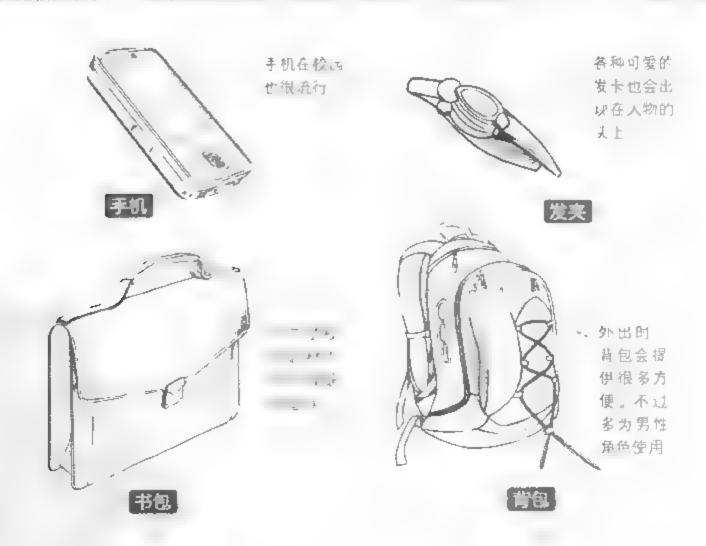
22 人物的动作造型

可以用一些活泼的小动作突出少女漫画中角色的可爱之处。



☑ 人物的常用道具

既然是校园故事,人物的道具当然离不开学生常用的东西,常见道具有发夹、手机、书包等物品。



1213 三角形脸

二角形脸最常使用在美型人物上。漫画中的三角形脸有长短之分,其适合表现的角色是不同 的。



二角形脸型是美少女漫画中 最常见的脸型。这种脸型适 合表现美型的角色。



长短三角形脸型 的区别主要表现 在脸的长度上。



常见三角形脸型的不同视角







短三角形脸型侧面







三角形脸既有圆 形脸的可爱圆润 又 不会过于写实,是最 适合传统漫画人物的 **胎型。不管是少年还** 是少女都可以使用三 角形的脸型来绘制。

各种不同脸型的角色造型





1 角形 新 知 多 女 性 下 卤

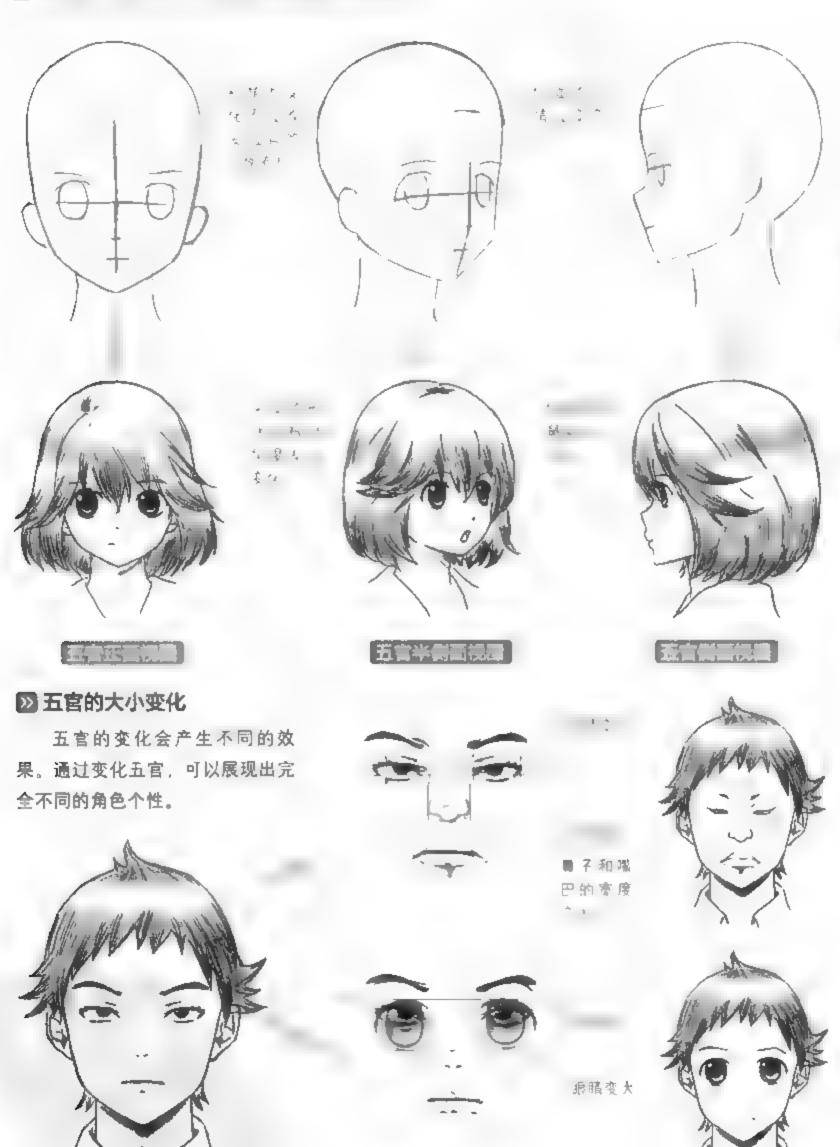


● 三角形脸长发女性正面



方形脸男性王重

>>> 漫画人物五官的正面、半侧面和侧面视图



>> 头发的颜色

黑色的头发可以根据头发发丝走向平涂来表现,也可以通过发丝的多少体现出来。不同的表现方式可以给人完全不同的感觉。

平涂法也要体现出头发 的立体感,并不是涂成 块单一的黑色。



通过发丝的集中程 度可以表现出头发 的立体感。



黑发的画法



确定角色五官造型和 发际线位置。



② 设计头发的造型。



6 绘制发丝。



会制高光表现。

金发的画法



 绘制出角色的五官和 发际线位置。



② 绘制出角色的头发造型。



会制出头发的发质效



② 留出高光 金发绘制 完成。

表现发丝的光泽:

不同的发丝光泽 可以表现出不同的颜 色。通常根据头部曲 面和发丝的走势留出 代表光泽的空白。



浅色发色表现



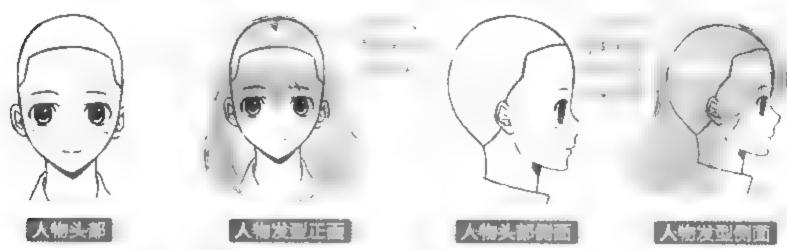
较深色发色表素



深色发色表现

●:◎:□ 头发的表现方法□

在了解了头发厚度以及质感的基本画法之后,让我们进一步了解不同头发的表现方法。



在设计发型的时候,可以根据发际线和鬓角绘制头发。

发际线的全制



正确的发际线位置能帮助我们更好地绘制出人物的发型。虽然在绘制发型的时候不会绘制出发际线,但它对发型的绘制来说同样重要。

头发的生长方青

前面的头发和后面的头发 生长的方向会有不同。前 面的发型是最常被改变 的,可以根据需要设定头 发的走向。而后发则会根 据发质及发型来决定其发 丝的走向。



>> 用线条表现头发







② 在前一步基础上去掉头部轮廓和 发际线,添加发丝。



会 进一步绘制发丝并通过高光和明 暗对比束表现发型的深度。

头发的明暗表现

发型。



头发的线槽



发丝的朝暗衰费



发生的钢链要理



发標的影響表現

练习用线条表现头发



绘制角色的结构图。



② 画出发际线和头发的轮廓。



会制角色五官。



(4) 清理线稿.



6 绘制发型。



6 绘制发丝。



会制角色发质和高光表现。

》用色块表现头发



在头部及发际线基础上绘制出 发型。



② 在发型基础上平涂底色。



会 在底色上绘制出阴影和高光。

色块的表现技法:



发梢的平涂技法



发报的平涂技法



发丝的平涂技法



事为中海特法

练习用色块表现头发



构思角色造型绘制草稿。



2 绘制角色结构图。



❸ 绘制五官及发际线。



4 绘制发型.



5 为发型进行平涂上色。



分为发型添加高光及阴影效果。

>> 用网点表现头发



在头部及发际线基础上绘制出 发型。

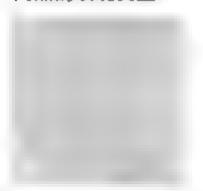


② 在发型基础上贴出网点底色。

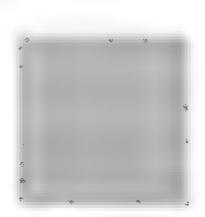


会 在底色上擦拭出阴影和高光。

网点的表现类型:



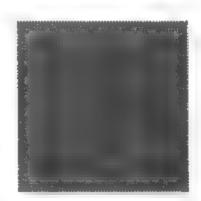
55L 10%的网点



55L 15%的网点



55L 30%的网点



55Ŀ40%的网点

练习用网点表现头发



€ 绘制人物结构。



② 画出发迹线位置和五官。



《 根据发际线画出头发。



♠ 绘制人物发型。



6 在发型的基础上打网点。



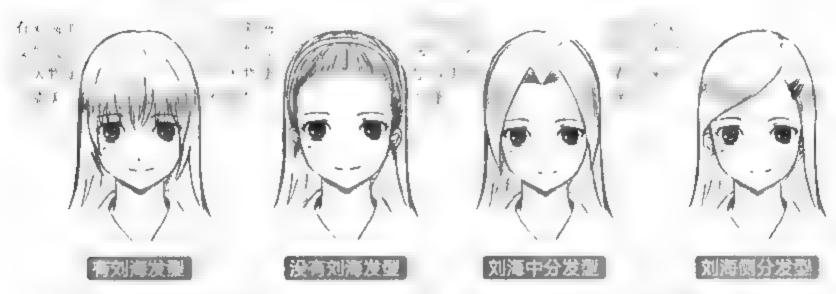
会制高光和阴影。

2.3.2 头发局部的处理

在塑造人物头发的时候,不同部分的头发会有不同的处理方式。例如前发和后发的处理,耳发和垂发的处理,都会有所区别。现在就让我们一起来学习这些处理方式吧。



>> 前发的表现

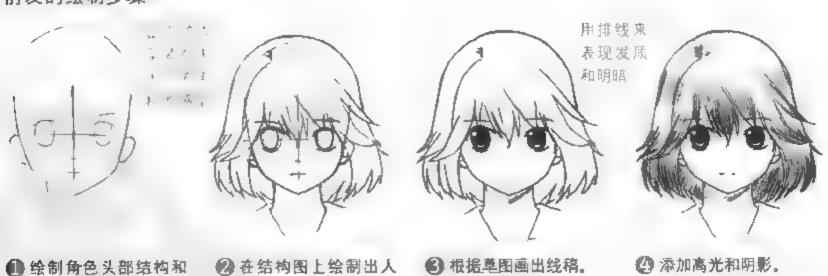


型的时候不会画出发际线,但它对发型的绘制仍然很重要。

前发的不同也会改变发型。不同的前发造型给人以不同的角色感觉。没有刘海的造型让角色看上去更活泼好动,中分的造型人角色看上去更强势主动,侧分的造型则让角色显得更文静。

前发的绘制步骤:

发际线位置。



物发型。

22 后发的处理





前视后发交

后发的绘制步骤









 绘制后发的结构及发 旋位置。

② 绘制后发造型草稿。

6) 绘制后发造型。

4 添加发质效果。









绘制后发的结构及发 旋位置。

② 绘制后发造型草稿。

4 绘制出发质的效果。

② 添加头发的阴影、

根据设定,不同的 角色会有不同的发型,而后发设计更 能体现出发型的不 同之处。





在头发的顶端确定发 旋的范围。

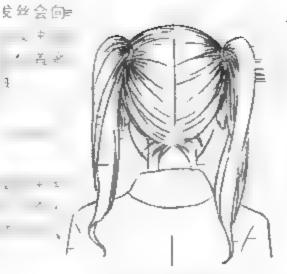


② 在发旋范围内用放射 线画出发旋。

>> 马尾发的表现



双马尾表现人



双马尾表现B



且马尾时头发会被收拢集中在扎结的位置。而双马尾则会集中在两个点上,形成如左围的发丝走向。



金制出马尾根 部的形状。



② 画出向中间聚 拢的发丝,

扎马尾的注意要点



马尾辫成图



扎結位置



绳结位置

扎辫子的步骤



申手把马尾抓起来。



② 用发带在马尾上绕一圈。



6 特发带再绕 图.



❷ 特发带的两端系起来。



打一个蝴蝶结、完成。



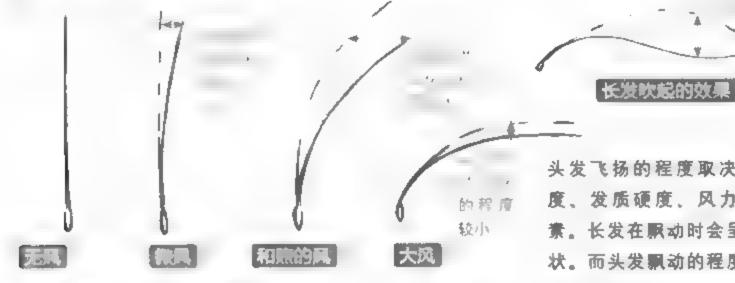
2.3.3 头发的动态表现《

要画出自然飘动的头发,就要了解不同作用下头发是如何运动的。人物在静止不动的时候,受 到重力的影响, 头发会自然下垂。然而即使是静止不动时, 头发也有可能因为受到外力而产生动 态。而在运动的时候,头发更会随着动作飘动,上扬或下垂。下面就来具体讲解头发的各种动态表 现。





>> 头发飘动的原理

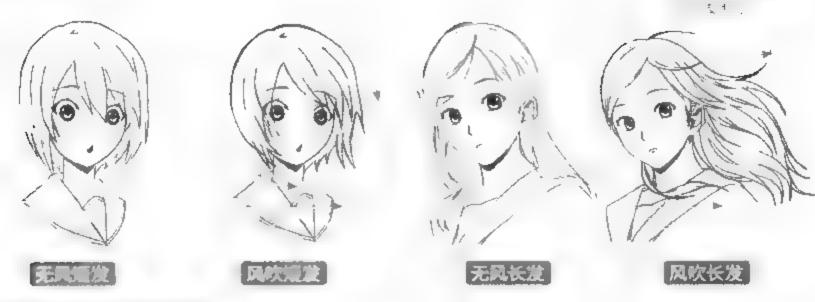


头发飞扬的程度取决于头发长 度、发质硬度、风力大小等因 景。长发在飘动时会呈现出波浪 状。而头发飘动的程度受发质的 影响更大。

下面来看看飘动中头发的画法



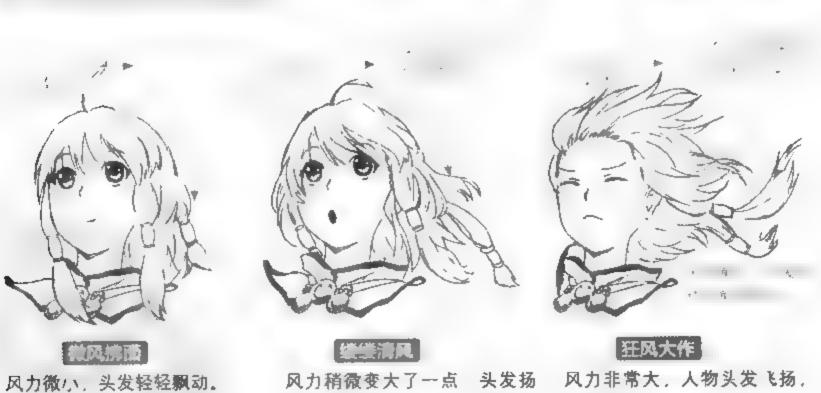
>> 长发和短发动态的区别



☑ 侧面的头发动态表现



22 头发被迎风吹起的动态表现



睁不开眼睛。

起来了。

064

☑ 不同外力作用下头发的动态表现



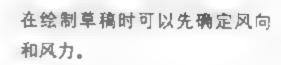
在绘制草稿时可以先只考虑重 力的作用。

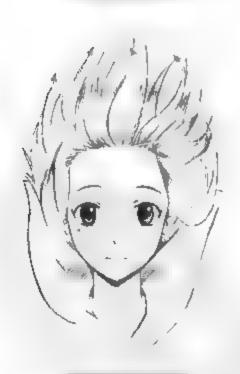














在绘制草稿时可以先确定阻力 的方向,表现出阻力的强度。

不同发型的角色展示



* 特训练习

为角色添加适合的发型



- 构思出要绘制的主题和造型。
- 2 先绘制出入物的结构。人物动态 决定了头发垂落的方向。
- € 根据人物结构 画出五官。





- 根据人物头部结构 画出发际线 位置和头发轮廓。
- 6 通过发型草稿的设计确定发型。
- 6 在前一步的基础上绘制人物的服 装造型.







- 描绘出人物面部的线条,并为瞳 孔填充颜色。
- ③ 描绘出人物头发的线条 马尾辫 要扎得高一点。
- ② 描绘人物衣服的线条 注意衣服 与身体重叠的部分要擦除。



⑩ 擦除草稿 线稿绘制完成。



心 绘制角色的发型。



∰ 添加人物服装的颜色。



● 细化角色的服装,添加造型细节。



心绘制整体阴影表现,



承加整体的高光、完成绘制。

《念念》女性头部的整体衰期

初步了解女性和男性关部的区别之后,我们来学习女性头部的整体表现,通过女性角色的脸型、五官以及发型进行讲解。



通过加深睫毛以及展示更具成 熟女性风格的造型与化妆,能 更突出女性的特点。同样的人 物在不同的表现手法下也会产 生完全不同的效果。







女性地面の



22 仰视和俯视视点下头部的画法



发型和发质的表现 同样可以影响角色 的属性。





同一个角色不同的发型,给 人的感觉也会不同。短发更 活泼,长发更文静。

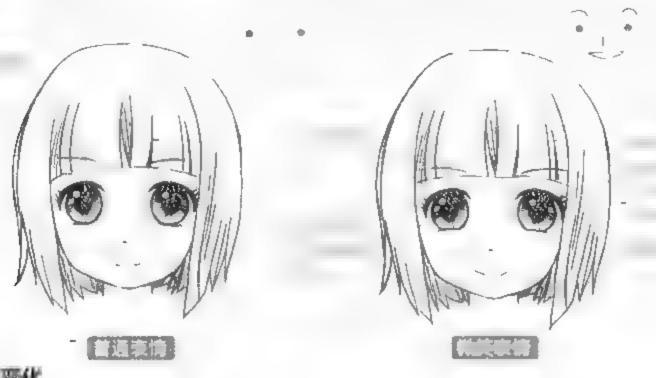
不同表情的表现方法

在漫画中,人物有着丰富的表情。这些表情可以用来表达感情。不同的角色有不同的表情特征。具有代表性的表情往往会给人留下深刻的印象。

技术专栏

利用表情的变化来表现角色的情绪变化

表情是人物的内心活动最直接的表达方式。五官的一些小变化,往往能够体现出人物情绪细微的变化。"



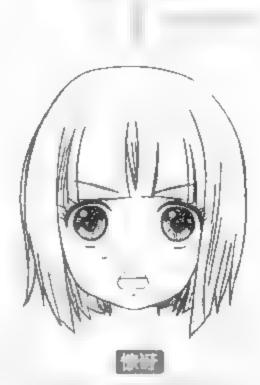
□ 周照的变化



因为喜悦 眉毛成了月牙形。

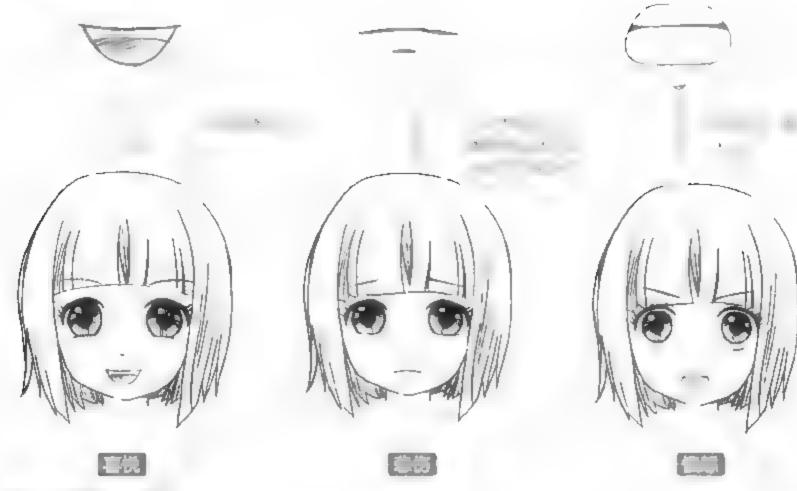


届头紧锁呈八字形,表情显得 悉苦。



眉尾上扬,眼睛瞪得很圆,上 下眼脸远离了眼珠。

☑ 嘴巴的变化



12 情绪变化的画法

下面让我们通过改变五官来表达情绪的变化吧。



普通表情,眼睛平视前方 眉 毛呈平行状,嘴角没有弧度。

有点意外的表情 眉毛微微抬 高,嘴巴也微微张开。



感到吃惊,眼珠与眼眶的距 离拉大,嘴巴张得很大。



相当吃惊 眉毛高高抬起, 眼 睛收缩变小,嘴巴张得很大。



从惊讶向无奈过渡,眉毛呈八 字形,嘴巴张开嘴角向下。



眉毛呈八字形,嘴角一边向 上牵动 显得不情愿。

30 Manac B. (An 数值)

人物高兴的时候,脸上通常会面带微笑 表达出内心的愉悦与幸福。

>> 高兴时面部的肌肉运动



俏皮可爱的笑容 眉毛向上挑起 眼珠 紧贴上眼睑,嘴巴张开。



眼轮匝肌向 内收缩 眼眶 持压

因为是笑 所以 咬肌会向外拉扯, 嘴 角自然形成向上的弧度。

高兴表情肌肉结构

用表情变化体现高兴的不同程度



微微上扬的嘴角, 眼睛圆睁。



张开嘴巴,眼睛微微眯起,眉毛抬高。



兴高采烈时,眼睛睁得很大,眼距变宽,嘴巴张开拉长。

人物高兴时嘴巴的变形

高兴时嘴巴的特点是嘴角向上勾起一个弧度。



抿嘴浅浅的笑容,一般是不善表达自己感情的人的口型。



龇牙笑 很热血地露出整齐的 牙齿。



咧嘴坏笑的形象, 表现出奸 邪之感。



吐舌俏皮的笑,表现可爱又 精灵古怪的少女。



咧嘴笑 表现出活泼的性格。



张嘴大笑 像是因 件极富 喜感的事大笑不止。

13.1.2。生气的表情。

生气是 种比较强烈的、因极度不满而表现出来的情绪,人物在生气时面部的表情变化会显得比较极端。



瞪大眼睛,眉毛呈倒八字竖立。



生气表情肌肉结构

嘴部咬肌下拉, 所以可以看到唇角的方 向是向下的。

间 用表情变化体现生气的不同程度

生气表情



微微有点生气,嘴角下撒。



眉毛上扬,眉心向下聚集,嘴 巴张开



眼睛圆睁,眼珠缩小 眉毛上 扬,龇牙咧嘴。





眉毛微微皱起,表示微怒。



眼睛睁得大大的, 在发怒时 也表现出惊讶。



生气时眉眼的特点是眉毛呈倒八字,向眼间挤压。更

眼睛扁平,瞳孔缩小,发怒 中带有震惊、疑惑等意味。



相当愤怒,眉眼间用力挤压, 形成川字。



夸张的愤怒,达到愤怒的顶点 眼里都胃出了火焰。





带有傲慢感的怒气,目光不投向对方,而是投向别处。

5.4.3 製泣的表情

角色在难过到一定程度之后,会伤心流泪。这时候的表情通常是眉心皱起,眉角和眼角下垂,嘴 角向下。



SERION BIAN

因委屈而哭泣,眉毛会形成八字形。





哭泣表情肌肉结构

嘴噘起,咬肌向下拉。

22 用表情变化体现哭泣的不同程度



受委屈后心里难过,眉毛形成 八字形。



眉毛景皱,眼距变小,咧开嘴 哭泣。



泪水开始溢出,嘴角噘起,想 努力地止住泪水。

哭泣时周眼的变形





因为感到不可思议而瞳孔缩小,委屈地哭。



因不忍看到悲剧而闭着眼睛 哭泣。



像是迎风流泪一般,通常是 坚强的人触感生情的表现。



Q版的夸张哭法,眼泪像瀑布一样。



因委屈而哭泣。





喜极而泣,眉毛下弯如弯 月。

3.1.4 基础的表情

人物内心感到害怕时,通常会直接体现在面部表情中。瞳孔会缩小,眉毛向上扬起或呈八字形。

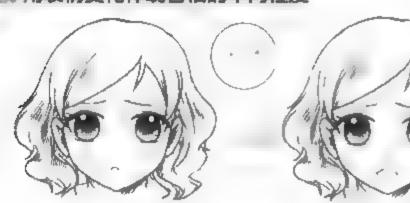


因为害怕,脸部有一定幅度的扭曲和夸张。



基伯表情的肌肉结构 嘴噘起,咬肌向下拉。

周 用表情变化体现害怕的不同程度



微微皱起眉头 嘴巴微张。



微张着嘴 感到惊奇。



仔细看清楚后吓了一大跳, 瞳孔骤然缩小。



因恐惧而咬紧牙关。



因害怕而张大嘴巴。

一般表现害怕的嘴型有咬紧牙关,嘴唇颤抖 嘴巴大张等。



因害怕而颤抖,嘴呈波浪线。



因害怕而咬紧牙关,同时由于 内心的恐惧,牙齿在打颤。



战战兢兢,咬紧牙关。



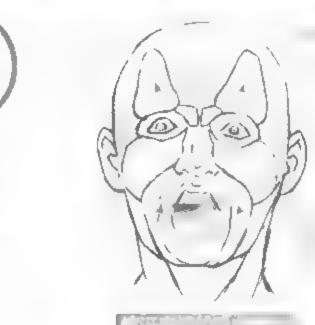
因不安害怕而撅起嘴巴。

3.1.5 惊讶的衰情

眼睛瞪大,眉毛上扬 都是吃惊表情的典型特征,受到惊吓 或是看到不能理解的事物时 都会露出惊讶的表情。



眉毛与眼眶都随着吃惊的情绪向上 提升。



咬肌向下拉 同时向内收缩 形式O字形

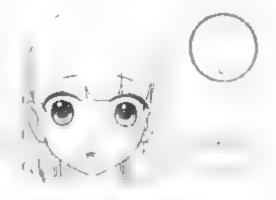
用表情变化体现惊讶的不同程度



遇到突发状况时 稍感意外。



发现惊喜的事,五官舒展。



遇到意想不到的状况时略显呆愣的吃惊表情。



〇字型的嘴, 表现惊讶之余 还带有原来如此的感觉。



惊讶时嘴巴通常会微微张开

微微张开的嘴可以表现吃惊的同时又欲言又止。



或者惊叹地大张开嘴。

不规则的曲线 歪斜的嘴 巴 表现惊讶但无法抗辩



表现茫然的嘴形。画的时候嘴 形与鼻子的距离要远一些。



大吃一惊的嘴形 嘴巴大 张。



夸张的嘴形 下颚拉的很 长 就像惊掉了下巴 样。

3.7.6 喜羞的表情

当人物难为情或不好意思的时候 心中会涌现一种情愫,表现就是羞红的脸、尴尬的表情。

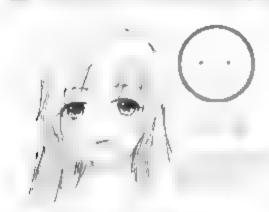


嘴角向上 露出微笑 掩饰内心因害羞 引起的紧张。



眉毛呈八字形,因为害^葉扭捏而皱起了 眉头。

用表情变化体现害羞的不同程度



微微扬起头 脸上有红晕。



皱起的眉头表示尴尬 嘴角勾起的微笑掩饰内心的紧张。



心事被彻底撞破只能眼神看着 别处,嘴里呵呵傻笑。

者差对脸部的表情

人物害羞时的脸部特征是出现红晕。



害羞的同时又有点 紧张 嘴部呈现为 抖动的线。



有点吃惊并且害羞的表情。

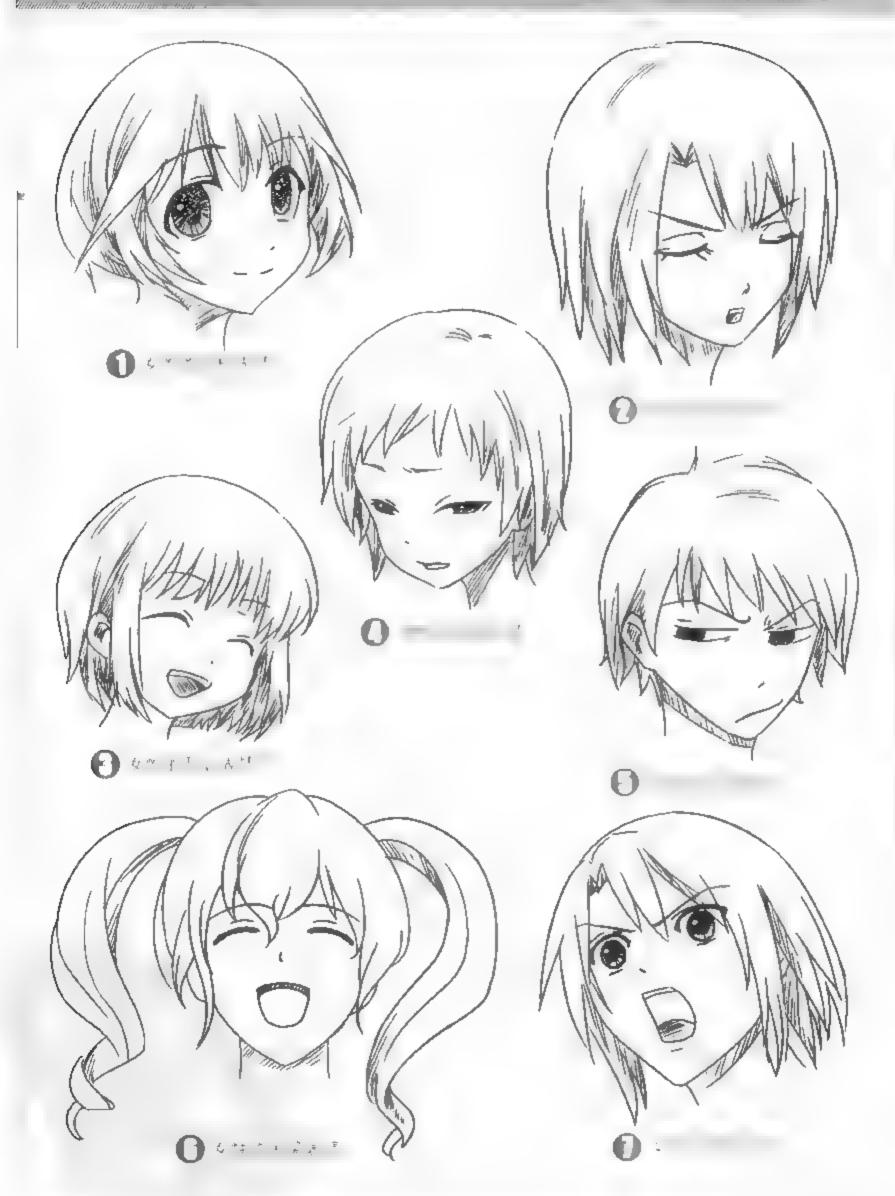


不愿承认自己害羞. 撤嘴看向一边。



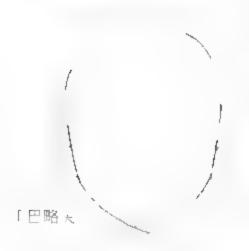
害羞得闭上了眼睛, 嘴角微微上扬。

不同表情角色的头部展示



《特训练习

绘制高兴的少年







2 在头部轮廓的基础上定好头部的 十字基准线。



为人物的头部绘制出头发的轮廓 及其外形。





参照脸部十字基准线,确定人物 五官位置。



根据定好的五官位置 画出人物 五官的轮廓,注意眼睛与嘴巴的 表现。



③ 细化五官, 画出瞳孔和口腔内部的结构。



用黑线将人物外形勾画出来 并且填充眼睛底色。



会 去掉辅助线、给人物的眼睛点上高光、适当添加 阴影。

不同性格角色的寒情

不同的人物有着不同的性格,而性格往往能够影响人物的表情。有时候,同样的心情,两个不同的人物脸上的表情也会有很大差别。下面,就让我们一起来学习不同性格的角色的表情变化吧。

技术专栏心

性格是决定角色表情的关键

性格决定命运,说的是不同性格的人遇到同样的事情会有不同的表现。而表情也一样。现在,就让我们来看看,两个不同性格的人物情绪变化时,表情变化的区别。

™ 性格开朗的人物



性格升朗的人物,通常的表情都是在笑,并且 大笑时嘴巴张得较大, 超毛上挑 眼睛有神 采。

性格开朗人物的不同情绪:



犴餅性梅普達泰爾

在绘制开朗人物的时候要注意 到眼睛上下眼睑距离一般较大,眼神明亮,会不自觉地嘴 角微微上扬。



开剪性档案情



通常眉毛高挑, 眼睛比较有神 采 咧开嘴巴来笑。



开朗的人难过时,往往表情夸张,痛哭流涕。



开朗的人物在高兴地大笑时, 通常嘴巴占面部的面积比较 大,眼睛距离会变短。



生气的时候, 眼睛瞪大并且嘴巴 俏皮地噘着。



懞

受到刺激后,眼睛瞳孔缩小 眉毛高高挑起,嘴巴拉长。

性格内向的人物

性格阴沉内向的 人比较低调、情绪很少外露,眼皮只是微 微抬起,眼睛中高光 比例比开朗型的人要 小,眼睛半阖显得更 加安静。





眉眼之间的距离较近,上眼睑弧度不明显,嘴巴始终处于紧闭状态。

性格内向人物的不同情绪,



这类性格的人一般较为内 敛,眼睛总是向下看,所 以上眼睑总是弧度平缓, 嘴巴紧闭。



表情弧度变化不很明显 上眼睑弧度较小,上下眼距不大 嘴微 微形成向上的弧度。



表情较为扭曲 屆毛紧皱着 眼睛瞳孔缩得很小 嘴巴夸张变形。



眉毛呈八字形下垂 眼神涣散,嘴角向下。



眉毛高高挑起 瞳孔缩小 嘴巴 呈拉长的O形。

使是表情性制头部的特

不同的表情会 让五官的结构发生 变化,这时我们可 以运用十字线来确 定五官位置。





>> 绘制一个开朗性格女孩高兴时的表情

掌握开朗性格人物五官的特点,绘制其高兴表情时眉毛、眼睛及嘴部的状态。



首先我们要勾画出人物的头部轮廓 将发型也考虑到整体造型中去。



在人物头部用十字基准线来确定好中心点位置。



会额十字基准线,添加高兴状态下的五官。



接下来为嘴巴以及眼睛添加内部结构、将瞳孔部分绘制出来。

祖情处的点 光很重要 更有神乐



6 用黑线勾出外轮廓 为瞳仁添加底色,并且绘制 出细节。



⑤ 去掉辅助线,为眼睛添加高光,并将头部的其它 细节与阴影部分画出来。

三二章 气质出来的节金小丸

古时把富贵人家的未婚女子称为 千金小姐",现在时代发生了变化,千金小姐也多用来指有 钱人家的未婚女孩。出身豪门的千金小姐,因为从小就受到良好的教育,显得非常有气质 看起来 十分优雅。



千金小姐一般有一头 卷曲华丽的波浪型长 发、耳发较长并且微 微卷曲,眼神有些犀 利而傲慢, 显得格外 挑剔任性.



一头卷曲的波浪形长发 眉毛上挑 上眼睑细长 并且上扬,即使不笑,嘴角也流露出略带轻蔑的 笑容。

眼睛较为狭长 眉毛位置较高,上下眼距不会 太大。

☑ 干金小姐的正面、半侧面和侧面



上眼睑较平 眼角细长向上 弧度不大。



眼睛斜着看向 处 微微傲娇 的笑容。



从侧面看, 眉毛上挑, 眼角处 棱角较尖, 睫毛细长。

>> 高兴的表情



嘴巴紧闭,嘴角弧度向上,露 出满意的微笑。



眉毛微微上扬,嘴角向上的骄傲的笑容。



轻蔑地大笑 眉毛的高低不 同,显得任性轻浮。

② 愤怒的表情



有点不悦的神情, 眉毛尾部扬起, 嘴巴张开像是要调侃什么一样。



眉头紧皱,向眉心聚集,嘴巴 呈向下的弧线。



愤怒的斥责表情 眼睛瞪大 瞳孔缩小,嘴巴呈弧状的梯 形。

>> 悲伤的表情



眉头紧皱下垮,嘴角向下。

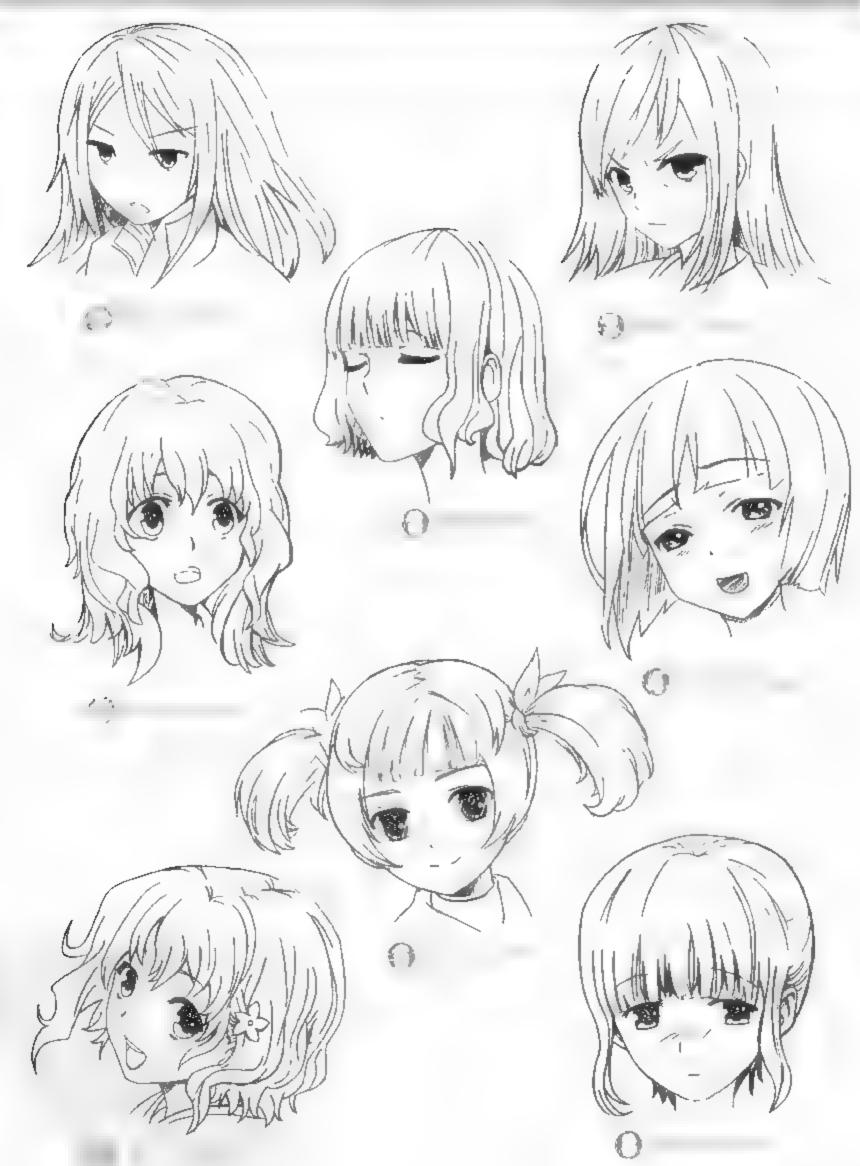


流出眼泪,眼角微微向下,嘴 巴呈波浪线。



眉头紧皱产生皱褶,嘴巴向下弯曲弧度大,紧咬下唇。

不同性格角色的表情展示



角色表情的夸张变形

在漫画中,人物的表情有时候会发生急剧的变形,以体现 人物激烈的内心活动。下面、就让我们来学习人物表情的夸张 变形。

表情的漫画式夸张

表情的漫画式夸张,通常表现在面部的五官变形上。现在,让我们来看看不同的表情下五官的 不同变化吧。



高兴衰糟的变化

随着内心的喜悦程度 嘴巴的闭合程度也会发 形,下唇弧度较小。 生变化。



微笑时嘴巴呈小半圆



嘴角弧度变大,微笑 程度增加。



大笑时,嘴巴的张合 程度最大。



愤怒衰情的变化

内心愤怒会先从急躁逐 渐变为厌恶、反抗。



微微愤怒时, 嘴巴呈0 型。



愤怒程度变强,嘴巴 因纵向拉伸而变大。



愤怒到最大程度 巴呈方形。



内心悲伤会从最先开始的 叹息,变为沮丧,失望, 到最后的绝望剧痛。



眉毛呈八字形 眉心 紧皱,嘴巴呈拉长椭 圆形。



哀嚎的嘴型。呈圆 形。



嘴巴呈扁长的方形 表现出失落与失望。

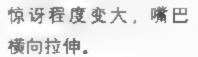


11-11-1

从开始的略微惊讶,发 愣, 大吃 惊, 最后发展 为震惊。



眉毛位置较高、弯弯 的 嘴巴呈扁椭圆形。





惊讶到石化程度时。 双眼呈圆圈状 嘴巴 呈方形.

>> 五官的夸张变形

眉眼的变形:



对某事吃惊的眼神。



对于某事或某人相当震惊,眼球缩小。



轻蔑 不屑的眼神。



看到金钱珠宝 或者美食时,眼睛闪烁着星光。



犯花痴的眼神,眼睛变成心 形。



极度夸张的震惊 眼睛直 接变成了白眼。

嘴巴的变形:



吃惊,或忍受疼痛时 牙关紧咬。

愤怒咆哮时的嘴巴, 杀人般的气势。



不屑 轻蔑,嘟着的嘴巴。

露出笑容时带着小虎 牙的嘴 带有野性的

可爱感觉。

>> 夸张表情的画法



安排好五 官位置

① 首先要做的是画出 · ② 接着开始在头部结构图 个头部的大体结构。 上绘制草稿,将自己的 想法初步勾画出来。



然后順着草稿一边描 线 一边修改不满意 的地方。



◆最后线稿描画完成 加上一些阴影增加立 体感。

类制的国际专业

要夸张地体现角色高兴时的面部表情,可以把人物的眼睛弯曲成月牙形,嘴巴大张。



ළ.

3:3.2≤吴泣时的画部专张来源

夸张地表现哭泣表情时,除了表情之外 还可以把眼泪进行夸张变形,例如夸张为两根泪柱或是喷涌而出等等。嘴巴也可以夸张地朝下弯曲,体现出委屈的心情。





事事的學才

眉头紧皱, 眉心的皱褶变多, 下眼睑向上弯, 使眼珠形成半圆形, 嘴巴咧开。

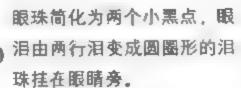


- - /



由紧闭眼睛默默流泪变成 流着两行宽泪紧皱眉头的 表情,眉毛中间形成M形 的皱褶。





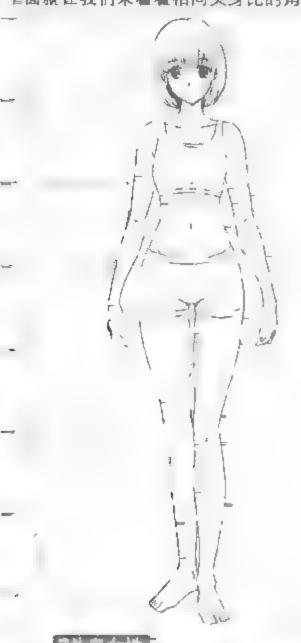


普通的大哭

考张的大哭

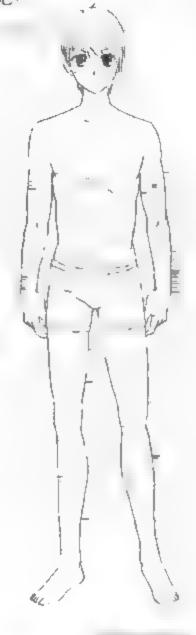
4. 相同头身比的角色性别差异。

相同的头身比下,男性角色和女性角色也存在着差异。男性的体型会相对壮硕 而女性则显得单薄。飞面就让我们来看看相同头身比的角色的性别差异吧!



7头身女性

女性的身体比较起男性更为柔软,也不会有很突出的肌肉。而男性的阳刚则表现在身体的结实壮硕上。男性的身体有较强的线条感和更为明显突出的肌肉结构。



深头身旁性

由于男性头部一般比较大,相同头身的男性比女性更高一点。男性体型特征也与女性不同。男性的体型是上宽下窄,而女性则是胸部和臀部宽,腰部窄。

男性角色和女性角色膜线的位置

女性的腰部很细, 线条也很柔和。男性的 腰部要粗壮些,也更为 硬朗。男性的腰线要比 女性的低些。



男性的膜低

特训练习

绘制可爱的6头身女孩

人物头部要占 满一个立方体

> 女性的身体是 很柔软的 肌肉 表现也不会很 鲜明,绘制结构 計要主意返る



- 先确定头身比例 并根据头身比 绘制出人物的关节图。
- ② 在关节图的基础上绘制出人物的 大体动作。
- 6 通过人物的几何结构图绘制出人 物的结构图。



- 4 在人物结构图的基础上绘制出人 物的发型和五官。
- 3 进一步细化人物的造型草稿。绘 制出人物的服装。
- 仓 根据草稿,首先描绘出人物头部 的轮廓 并细化瞳孔。









专 描绘出人物上半身的线条 并画 出褶皱的细节。

会制出下半身的线条 描出百褶 裙的裙褶。

② 擦除草稿 6头身女孩的线稿就 完成了。





● 丰富人物细节 绘制出角色的头 发发质效果。



🕑 表现出角色服装的颜色和材质效 果。完成绘制。

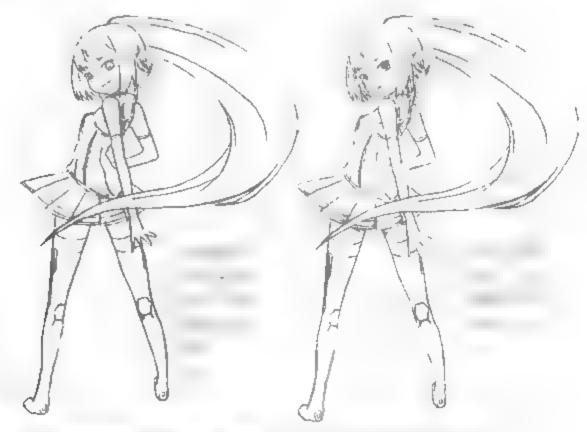
6〕绘制出人物的明暗对比,添加细

4.2.5 6头身

6头身是现实中人物的基本头身比例,人物身体各部分比例适中,身材相对也比较匀称。



№ 6头身人物的绘制步骤



首先,确定头身比并绘制出人物的结构图。

② 在结构图的基础上确定角色造型。

最后 添加细节完成绘制。

5:6.2 儿童

几童时期通常指5岁到小学阶段,这时候人的手脚和身体都尚未成熟,男孩和女孩的身体并未发育,性别特征也没有体现出来。



儿童正面结构

儿童时期身体结构已经 开始变化, 躯干和四肢 都变得比较长, 关节可 以适当表现, 但不要画 得太明显。

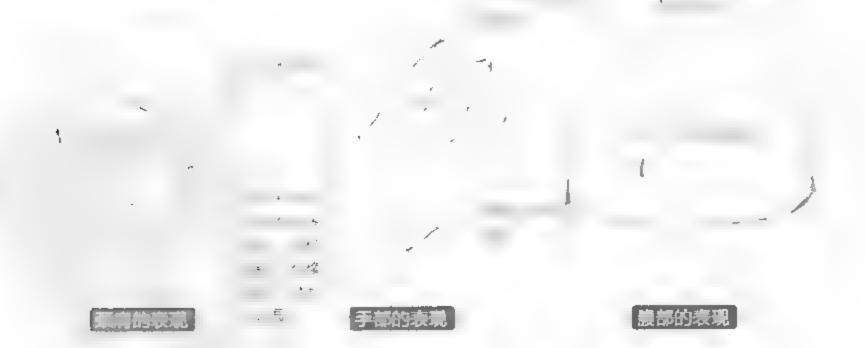


儿童侧面结构

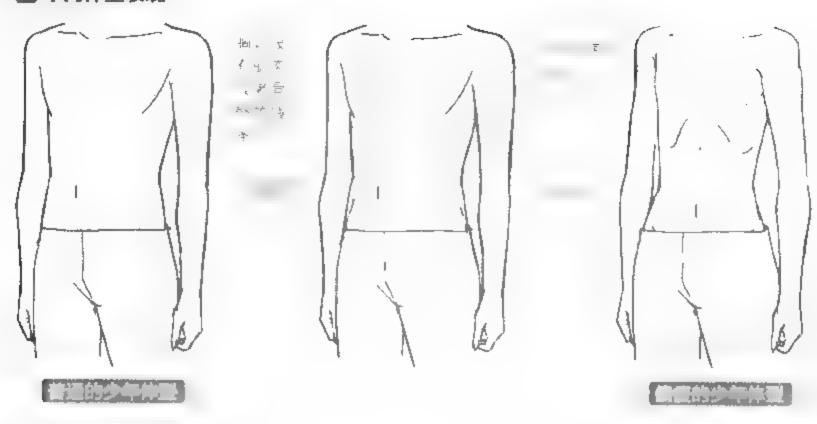
从侧面看, 站姿要比 婴儿时期挺拔一些, 但是这时身体还没有 开始发育, 即使是女 生胸部也不突出。

儿童餐面表面

>> 身体局部特点



>> 不同体型表现



22 男女身体对比





角色的情绪动态表现

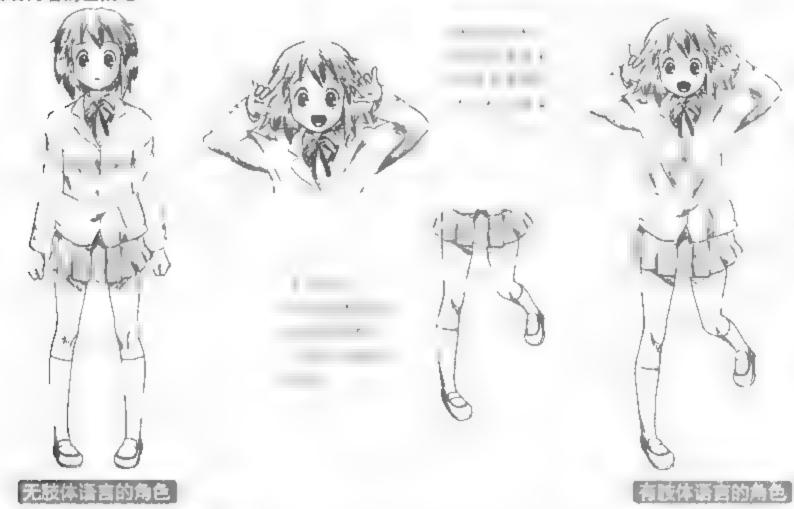
动作是人物情绪最直接的表达方式,根据不同的情绪,人物会做出不同的动作来表达情感。这一小节,我们一起来学习如何用动作表达情绪。

基本专栏

没有肢体语言与有肢体语言的情绪表达的差别

下面来具体分析两者的区别。

在绘制人物动作的时候,饱含情感的肢体表达和没有情绪的肢体表达有着很大的差别。让我们来看看两者的区别吧!



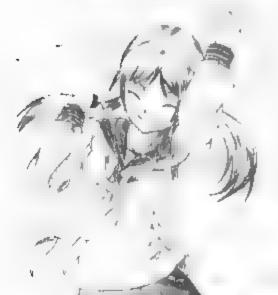
头部正 手臂放 双腿自 松, 自 然分开 常。头 然垂下 发垂顺 双手放松。姿势自然 下来 E 3 **头发 と** 单腿离地 手臂抬 抬起,显 起,增 得很欢快 有动感 加了欢 双手一起摆出了开心 快感 的手势

6.2.4 高兴时的身体动态

表现高兴的人物动态是漫画中最常见的,也是平时最常画到的肢体动态。



通过抬起双手和抬手的高度来表现角色高兴的 程度,肢体语言的微妙变化常会带来不一样的 效果。







人物单脚离地. 做出跳跃的姿 势。高兴的情绪 更加明显。

手臂抬起。配合腿部 摆出跳跃的姿势。

状展开

6:2:2*受惊时的身体动态

人物在受到惊吓的时候会不自觉地做出荒惊的肢体动作,或是整个身体都变得僵硬。现在让我们学习绘制受惊时人物的身体动态吧!



6.2.3 害菌时的身体点态

害羞时,人物的动作会下意识地内敛,整个身体显得拘束,配合面部腼腆的表情 使人怜爱。



时候 手臂夹 紧躯干、表现



书本抱在胸 前,更加有害 羞的感觉



把双手放在胸前的动作比仅靠表情表现害羞要 更进一步,效果更好。



衣服, 过牒的 长裙比较合适

人物披肩的运动 E 1 夏玉 - 1 11







害羞的时 候,人物稳 定而安静地 站在地上。



人物的双手和身体 贴合在一起,看上 去十分拘谨。

藤盖的人物全身图

6.2.4 紧张时的身体动态

绘制人物紧张时的身体动态,需要把握住身体紧绷的形态。在紧张的时候 人物通常会高度警觉,常因此做出不自然的动作来。

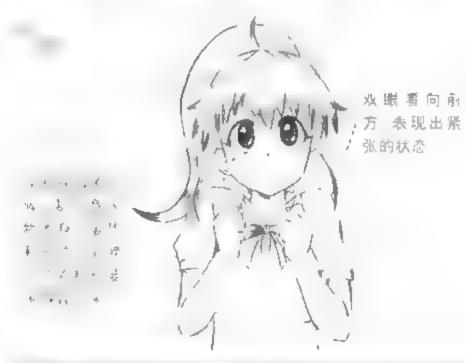






人物的双手攥 成拳 大举在脑

紧张时身体会比较僵硬,肩抬高和缩颈的动作可以表现这种效果,而双手握拳放于胸前的动作更好地突出了人物的情绪。



紧张的身体结构表现





紧张时人物的动作会比较僵硬,最常见的就是会缩颈耸肩。

625 HOMMBZJA

人物在生气的时候,动作往往会显得很极端。例如叉开双腿、紧握拳头 肩膀高高耸起、头发也飞扬起来……这些都可以表现人物的气质。



一般生气时我们会叉腰、而用力地把手僵持在身前则进一步表现了生气的程度。









一些表象化的符号也能很好地表现生气的情绪。

6.26 英国时的复数医士

难过沮丧达到顶点的时候,人物会通过哭泣来发泄心中的情绪。而哭泣时的身体动态也多种多样。有蜷缩起来哭泣的动作,也有伸展身体嚎啕大哭的动作,要根据人物情绪的程度进行绘制。



凭注的《集牛字》



用两只手擦眼泪永远比用一只手擦眼泪来的效果要强烈,这是最常见的哭泣动作。



哭泣的姿势



双手同时擦拭泪水, 哭泣的程度被加强了



擦拭泪水时,人物的 手掌要微微攥成拳 头,手指张开一点, 用指关节擦去泪水

不同情绪状态下的身体动作



07.1

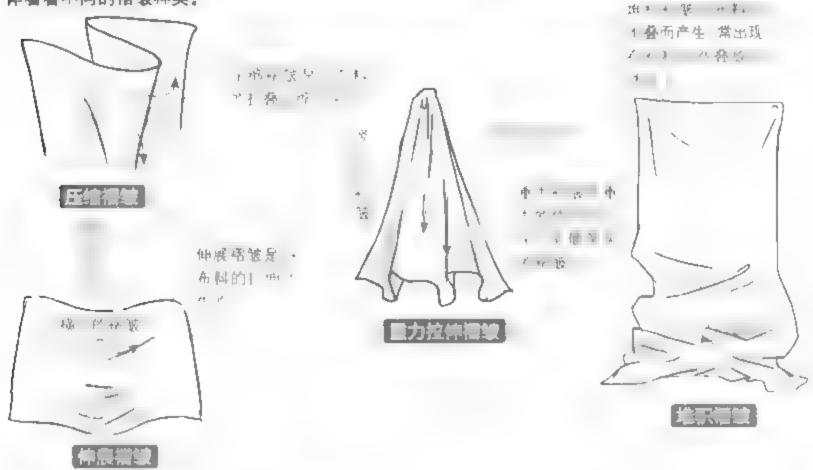
古代服饰

占代服饰比现代服饰相对要复杂、华丽一些。各个国家和 民族都有一些体现自己风格和韵味的传统服饰,本节就来看 看各具特色的古代服饰。

技术争程=

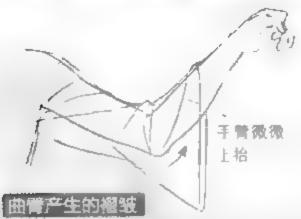
布料褶皱的种类和表现方法

褶皱的产生是由于人体做不同动作对衣服有拉伸、收缩、扭转等变化,也就是说褶皱的变化是随着人体的运动变化的。当然也有通过裁剪制造的人工褶皱,就是通常所说的衣服花边。下面来具体看着不同的褶皱种类。

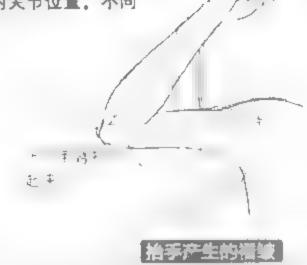


≥> 由动作产生的褶皱

弯曲身体关节的时候,服装会连同动作一起发生形变从而产生各种褶皱,例如曲臂时会产生堆积和拉伸褶皱。这些褶皱常集中在我们的关节位置。不同的布料也会产生不同的褶皱,厚布料的褶皱通常会较大较少。



曲臂时,服装的布料会在手肘的位置产生挤压。 从而在这个位置产生褶皱。这也是常见的褶皱表 现之一。



抬手时,手臂和手肘会产生联动 从而使布料在 肩部和手肘部位产生挤压和拉伸褶皱。这类褶皱 也很常见。







长裤在宋朝很流行, 有些女性也会穿 长裤。长裤质地柔软,穿着舒适。

宋朝服装效果图



东坡帽

东坡帽是宋朝特有的帽 子。相传苏东坡平日喜爱 戴这种帽子,众人效仿。 后来就称其为东坡帽,是 宋朝男性常戴的帽子。



布鞋

布鞋在中国有几百年的历史 了,种类繁多。在宋朝,百 姓日常穿布鞋。宋朝布鞋没 有太多的纹饰,以简素著 称。不同身份的人物会穿不 同的鞋子。

07.2

现代服饰

服饰的发展经历了一些较大的变化,出现了现代简约的设计。下面我们来看看现代服饰的种类和特点。

技术专栏

服饰的空间感表现

在画人物造型时,会给人物添加各种服饰,但是在画的时候要把握一个要点,那就是要考虑到 服饰都是穿在人物身上的,拥有立体空间感。要表现好空间感,就要仔细揣摩袖口和褶皱的表现。



人物结构图

要画好一个角色的服饰,首先 要画出角色的身体结构。

贴身服装

然后再根据需要在身体结构图 的基础上添加衣服,贴身的短 袖会比较靠近身体结构线,这 是符合实际规律的。

外查

如果是外套,就要与身体结构 线有一定距离,因为衣服有厚 度,而且外套的质感较硬,不 贴身,会被身体结构撑起来。



7.2.2 制服

制服是规定学生在学校统一穿着的服装。基本上每个学校都有自己的校服,校服体现了学生的特点及风貌。学生制服有许多种类,按季节分有夏装、春秋装和冬装。

>> 女生制服

最常见的女生制服是水手服。无 论春夏秋冬下身几乎都是穿裙子。女 生裙子的长度一般不超过膝盖,下面 搭配的短袜一般也不超过膝盖,百褶 裙和泡泡袜是常见的搭配。



垫肩的表现

有的西装款式的校服会有垫肩 结构。在绘制时要注意这些细 节的表现。



百褶裙

百褶裙也有冬装和夏装之分。 冬装的百褶裙会厚实些并且要 长些。有的校服也会搭配其他 裙子,但都会有人工制造的褶 皱,在绘制时要注意这些褶皱 的表现。



服装结构

人物结构